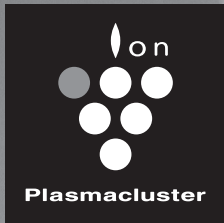
SHARP®

電気洗濯乾燥機 家庭用

取扱説明書

形名

イー　エス　ティーエックス

ES-TX820
ES-TX920

高濃度
プラズマクラスター 7000 *

お買いあげいただき、まことにありがとうございました。
この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
ご使用の前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。
この取扱説明書は保証書、据付説明書とともに、いつでも見ることができる所に必ず保存してください。

＊当技術マークの数字は高濃度プラズマクラスターイオン発生デバイス搭載の洗濯乾燥機を壁際に置いて、室内クリーン「強」運転時に適用床面積の部屋の中央付近(床上から高さ1.0m)の地点で測定した空中に吹き出される1cm³当たりのイオン個数の目安です。

みんなで家電リサイクル、つくろう循環型社会

製品登録のお願い

オンラインでの各種サポートサービスをご利用いただくために、〈SHARP i CLUB〉でご愛用製品の登録をお願いいたします。(登録無料)

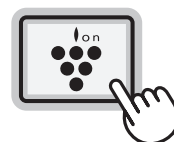
http://iclub.sharp.co.jp/m/

スマートフォンや携帯電話はこちらから

おすすめ機能

2通りの使いかたができる

プラズマクラスター

室内クリーン　**34**ページ

消臭コース　**36**ページ

お洗濯中に衣類を除菌※1**・防臭コート**

Ag+イオン

便利に使える

ハンガードライ&リフレッシュ

静止

センサーでかしこく見分ける

エコ運転※2

すすぎ1回推奨の洗剤に対応した

すすぎ1回コース

すすぎ1回

※1 ●試験機関：(一財)ボーケン品質評価機構　●試験方法：JIS L 1902菌液吸収法
　●除菌方法：銀イオンによる　●試験結果：99%以上の除菌効果
※2 ES-TX820の場合 消費電力量：洗濯時最大約9%セーブ(当社比。エコ運転ONとOFFの比較)(標準コース洗濯8kg：67Wh → 61Wh)

よくあるご質問　もくじ

こんなときは？

ページ

準備と確認

使いかた

必要なとき

安全上のご注意

人への危害、財産への損害を防ぐため、お守りいただくことを説明しています。

■誤った使いかたで生じる内容を次のように区分して、説明しています。

⚠警告　「死亡または重傷を負うおそれがある」内容。	⚠注意　「軽傷を負う、または財産に損害を受けるおそれがある」内容。

⚠警告　感電や漏電、発火などによる事故やけがを防ぐために

電源や電源プラグ・コードは

- 傷んだものは使わない
- 束ねない、無理に曲げない
- 傷付けない、加工しない
- 重いものをのせない、挟み込まない
- 引っ張らない、ねじらない
- コードを持って抜かない
- ぬれた手で抜き差ししない
- ゆるんだコンセントは使わない

(感電・ショート・発火の原因)

- 定格15A・交流100Vの単独コンセントを使う
(電源や定格が異なったり、他の器具と併用すると分岐コンセント部が異常発熱して発火の原因)
- 電源プラグの刃および刃の取付面にほこりが付着している場合はよく拭く
(火災の原因)

洗濯・脱水槽は

- 幼児にのぞかせない
- 近くに台を置かない(中に落ちてけがの原因)
- 完全に止まるまで触れない
(洗濯物が手に巻き付くと、けがの原因)
- 改造はしない。また修理技術者以外の人は、分解したり修理をしない
(火災・感電・けがの原因)
修理はお買いあげの販売店にご相談を

乾燥について

- 次のようなものは(洗濯後でも)絶対に乾燥しない
  - 油や溶剤が付着した衣類
    - 食用油・動植物系油・機械油・灯油・ガソリン
    - 美容オイル
    (ボディオイル・エステ系のオイルなど)
    - ベンジン・シンナー・アルコール・ドライクリーニング油など
  - 発泡ウレタン(スポンジ類)・ポリプロピレン繊維・樹脂(セルロース系)・手芸用ボンドなどを使ったもの
  (油の酸化熱による自然発火や引火の原因)

⚠注意　漏電やけがを防ぎ家財などを守るために

電源プラグは

プラグを抜く

- 電源プラグを抜くときは電源コードを持たずに必ず先端の電源プラグを持って引き抜く (感電・ショート・発火の原因)
- 長期間ご使用にならないときは、必ず電源プラグをコンセントから抜く
(絶縁劣化による感電や漏電火災の原因)

温度に注意

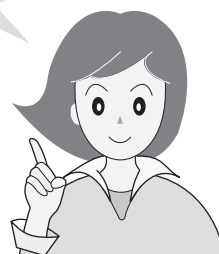
- 温水を使用する場合は、50℃以上のお湯は使用しない
(プラスチックが変形し、故障の原因)
- 乾燥運転中や終了直後はふたや洗濯・脱水槽などに触れない
(高温になり、やけどの原因)
衣類を出すさいもご注意を

運転前の確認

- 蛇口を開いてホースの接続を確認する
(ねじがゆるんでいると、水漏れして水びたしなどの思わぬ被害の原因)

運転後の確認

- 必ず蛇口を閉じる
(万一の水漏れ防止)

必ずお守りください

■お守りいただく内容の種類を次の図記号で説明しています。

してはいけないこと。	しなければならないこと。

お手入れのさいは

●**本体各部に直接水をかけない**
(ショート・感電の原因)

●**必ず電源プラグをコンセントから抜く**
(感電やけがの原因)

据え付けは

●**浴室など湿気の多い所や風雨にさらされる場所に置かない**
(感電や漏電による火災の原因)

●**アースを確実に取り付ける**
(故障や漏電のときに感電の原因)
アース工事は販売店または、最寄りの電気工事店にご相談を

異常・故障時には

●**ただちに使用を中止する**

- ときどき運転しないときがある。
- 脱水運転中、ふたのロックがかからない。
- 水漏れする。
  (ホース・水槽・水栓つぎてなど)
- こげくさいにおいがする。
- 運転中に異常な音や振動がある。
- さわると、ピリピリ電気を感じる。
- 電源コード、プラグが異常に熱い。

すぐに電源プラグを抜き、必ず販売店に点検をご依頼ください。

その他

●**ガソリン・灯油・ベンジン・シンナー・アルコールなどや、それらが付着した洗濯物を絶対に入れたり近付けたりしない**(爆発・火災の原因)

●**プラスチック部には絶対に火気を近付けない**(火災・変形の原因)

●**脱水中にふたのロックがかからない(回転中でもふたが開けられる)ときや、運転終了後、洗濯・脱水槽が回転しているときは、絶対に手を入れない。**
ただちに電源プラグを抜き修理を依頼する
(けがの原因)

洗濯・脱水・乾燥できないものは

●**防水性の衣類やシートは洗わない**

- レインコート・サウナスーツ
- ウィンドブレーカー
- スキーウェア
- ダウンジャケット
- 理美容用クロス
- 自転車、自動車などのカバー
- オムツカバー・寝袋など

防水性は入れない

(水が抜けないため脱水中に異常振動を起こし、転倒によるけが、本体・壁・床などの損壊、水漏れ被害の原因)

●**カーペット・水を通さないカーペットカバーやマット類**(裏にゴムなどが付いているもの)
衣類の取扱い表示をご確認ください。

その他

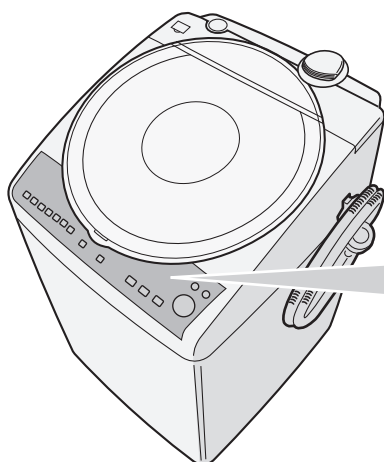
●**本体の上にのぼったり重い物をのせたりしない**
(変形・破損により、けがをする原因)

●**運転中は本体の下に手足を入れない**
(回転部などがあり、けがや感電の原因)
とくに、置台などを使用すると、床面とのすき間が大きくなります。ご注意ください。

●**ロックされたふたを無理に開けない**
(ふたやロック機構部が破損の原因)

●**用途外には、使用しない**
(洗濯機本来の用途以外のものを洗ったり、脱水しない　異常振動を起こし本体の損壊やけがの原因)

操作部の見かた

操作部・表示部

数字表示部（「洗い」時間以外も表示）

● 予約時間

予約 水量 残り（時間後）（L）（時間:分）

9 ― 9時間後に終了

● エラー表示/お知らせ表示 (65, 66 ページ)

予約 水量 残り（時間後）（L）（時間:分）

E 02

● 水量

予約 水量 残り（時間後）（L）（時間:分）

44 ― 水量44L

● 運転残り時間

予約 水量 残り（時間後）（L）（時間:分）

1:20 ― 残り1時間20分

1分刻みで表示します。

洗剤量の目安表示

SHARP

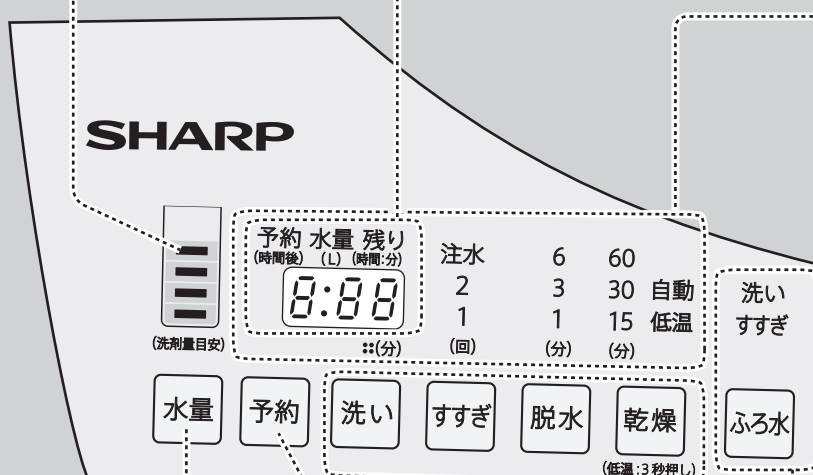
（洗剤量目安）

予約 水量 残り（時間後）（L）（時間:分）

8:88

注水 2 1（回）　6 3 1（分）　60 30 15（分）　自動 低温　::(分)

洗い すすぎ

水量　予約　洗い　すすぎ　脱水　乾燥（低温：3秒押し）　ふろ水

水量ボタン

水量は自動的に決まります。（18〜44L[47L]）

お好みの水量に変更できます。（12〜44L[47L]まで9段階）

(16, 63 ページ)

予約ボタン (43 ページ)

運転終了時間を予約するときに

1〜24時間後まで1時間単位で選べます。

運転内容ボタン

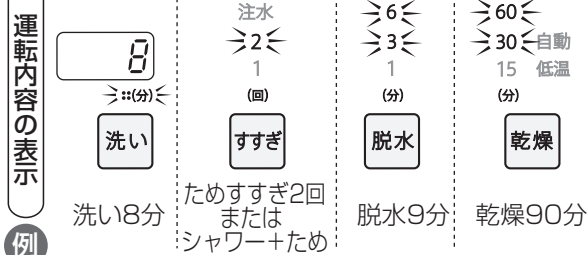
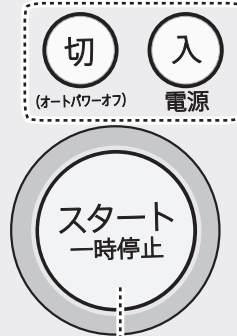
● 個別運転や運転内容の変更に

スタート後は「洗い」中に変更できます。

(29, 44 ページ)

ふろ水給水ボタン

(40 ページ)

本書は、ES-TX820とES-TX920共用です。
ES-TX820を基準に記載していますが、洗濯容量、水量、所要時間以外は同じです。
● ES-TX920に関する内容は[　　　]内に記載しています。

コースの紹介

●[　　]内はES-TX920の場合

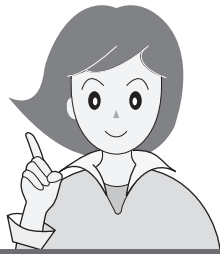
選べるコース

こんなときに			コース名	参照ページ	洗濯
コース	日常の衣類に	ふだんのまとめ洗いに	標　準	20,22	8kg [9kg]
		自分だけのコースをつくる	わが家流 標準	20,22,28	
		すすぎ1回推奨の洗剤での洗濯に	すすぎ1回	20	8kg [9kg]
		軽い汚れを約10分で洗濯	10　分 ※1	26	4.5kg
		ガンコな汚れに 強水流と高濃度洗剤液でのつけおき洗いで洗濯	強　力	20	4.5kg
	デリケートな衣類に	「弱」表示のランジェリーや ブラウスなどに	ソフト	30	2kg
		おしゃれ着などに	ドライ	30	2kg
	大物のお洗濯に	毛布やふとん、カーペットカバーなどに	毛　布	32	毛布は 4.2kg
便利乾燥	乾燥のみ	付属のハンガーにかけて乾燥	ハンガー静止 静止	24	–
		生乾きの衣類をからっと乾燥	仕上げ	22	–
	洗濯〜乾燥	スピーディーに洗濯〜乾燥	快　速	26	–
		短時間の乾燥で部屋干し時間を短縮	干す前	20,22	–
Ag	洗濯・脱水槽のお手入れに	Ag^+ で汚れやにおいを防止	槽除菌	50	洗濯物は入れない

●室内クリーンは 34ページ 、消臭コースは 36ページ 、槽洗浄・槽乾燥については 50, 51ページ をご覧ください。

※1 乾燥時間は10分に含まれません。　※2 すすぎ1回・強力コースの乾燥は標準コースと同じです。

洗濯量はJIS(日本工業規格)に規定の布地によるもの、乾燥量は日本電機工業会自主基準の衣類です。

スリップ (混紡約150g)
ブリーフ (綿約50g)
タオル (綿約70g)
長袖アンダーシャツ (綿約150g)
くつ下 (混紡約50g)
バスタオル (綿約300g)

各コースの運転内容については 62ページ

洗・乾切換 洗濯～乾燥 【乾燥量の上限】	乾燥	使える機能 ○：使える －：使えない 除菌・防臭 38ページ	ふろ水 40ページ	予約 43ページ
		○	○	○
4.5kg(化繊6kg)		○ 登録可	○ 登録可	○
4.5kg ※2 (化繊6kg)	－	○	○ 「洗い」のみ	○
4.5kg	－	○ 「標準」のみ	○ 「洗い」のみ	○
4.5kg ※2	－	○	○	○
－	－	○	○	○
－	0.4kg	○	○	－
毛布は2.8kg		○	○	○
－	脱水後の衣類 2kg	－	－	○
－	4.5kg	－	－	○
4.5kg	－	○ 「標準」のみ	○ 「洗い」のみ	○
6kg		○	○	○
－	－		－	○

ワイシャツ
(混紡約200g)

パジャマ(上下)
(綿約500g)

ブラウス
(混紡約200g)

シーツ
(綿約500g)

エコ運転

布ピタセンサーで布質を検知し、運転時間や水量などを適切にコントロールして、洗濯・乾燥します。

対 象	標準・わが家流・すすぎ1回・10分・快速・干す前コースの「洗濯」「洗濯～乾燥」

● 対象コースを選ぶと ECO

洗 い

布質を判定しながら運転

判定中は点滅

判定完了

点灯に戻る

すすぎ ～ 脱 水・乾燥

布質に合わせた運転

「化繊が多い」場合、すすぎ水量を減らして脱水時間を短縮します。また乾燥中はヒーターを最適な状態にコントロールして消費電力量を抑えます※3

● 洗濯量を計量し 14ページ 容量1kg以下(水量が26L以下)と判定した場合や、布質判定完了までに水量を変更すると、エコ運転をおこないません。(ECO 消灯)
● 条件によっては、正しく判定できない場合もあります。
● エコ運転をやめる設定もできます。 45ページ

※3 消費電力量：洗濯時最大9[7]%セーブ(当社比。エコ運転ONとOFFの比較)
化繊比率85%の場合、標準コース・洗濯8kg[9kg]で使用水量約3%削減(86L→83L[96L→93L])、所要時間約6[5]%削減(36分→34分[42分→40分])、消費電力量約9[7]%削減(67Wh → 61Wh[90Wh→84Wh])
(日本電機工業会自主基準による消費電力量とは異なります)

各部のなまえ

本 体

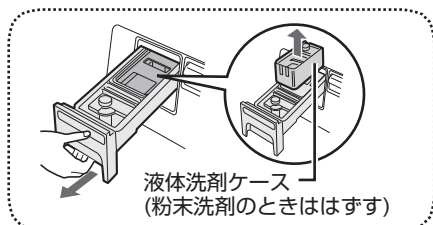
ふた開ボタン
- 運転中は押さないでください

ふたパッキン (48ページ)

給水ホース接続口 (49ページ)

ふろ水給水口 (40ページ)

洗剤ケース (16, 47ページ)

液体洗剤ケース
(粉末洗剤のときははずす)

槽パッキン (48ページ)

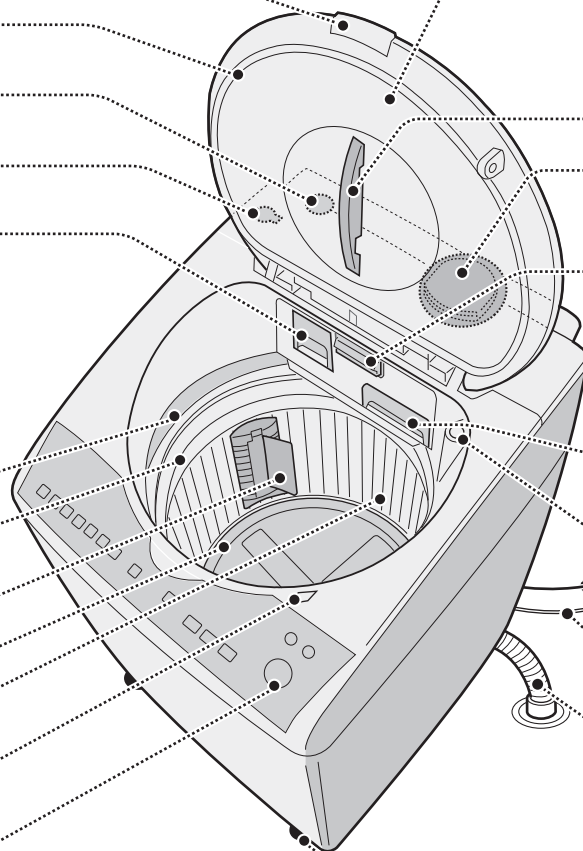
バランサー

糸くずフィルター (47ページ)

パルセーター

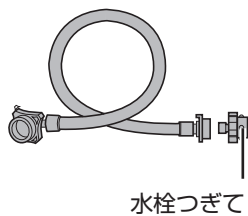
洗濯・脱水槽

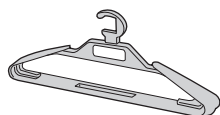
ふたロック部 (48, 56ページ)

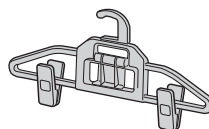
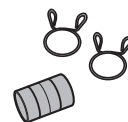
操作部 (6, 7ページ)

付属品

給水ホース (1組)

(据付説明書)

長さ0.8m

ハンガーA (2本)

(24, 25, 36 ページ)

ハンガーB (2本)

(24, 25, 36 ページ)

排水ホースつぎてセット (据付説明書)

切った排水ホースを接続するときに使います。
(槽の外側を洗浄するときやご転居のさいに)

ふろ水ホース (1組)

(40, 49ページ)

長さ4m、
ホースの内径
15mm

ふろ水フィルター (1個)

(40, 49ページ)

ふろ水ホース・ハンガーホルダー (1個)

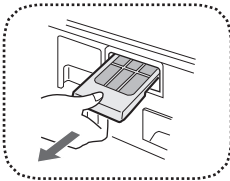
(42ページ)

ご使用前に

ふ た

ハンガー掛け (24,36 ページ)

プラズマクラスターイオン吹出口 (34, 49 ページ)

排気フィルター (48ページ)

吸気フィルター (48ページ)

斜めに引き出す

水準器 (据付説明書)

電源コード

アース線 (据付説明書)

排水ホース (据付説明書)

調節脚 (据付説明書)

脚スペーサー (据付説明書)

3mm (2個) 6mm (2個) 接着テープ(3枚)

印刷物付属品 (各1部)

- 取扱説明書※ ● 据付説明書※
- 保証書

※当商品は日本国内向けであり、日本語以外の説明書はありません。

This model is designed exclusively for Japan, with manuals in Japanese only.

本体の確認

据付説明書にしたがって正しく設置してください。

据え付けの確認

据え付け状態が悪い場合は、お買いあげの販売店または設置した業者にお問い合わせください。

水栓つぎて/給水ホース

水漏れの原因

- 新しいものに取り替えましたか?緩み、ぐらつき、傾きはありませんか? または、(据付説明書)に記載の適した蛇口を使用していますか?
- 適さない蛇口の場合は、別売のオートストッパー付き水栓ジョイントに取り替えてください。
- 給水ホースにねじれ・引っ張りなどはありませんか?

排水ホース

排水できなかったり、ホース破れの原因

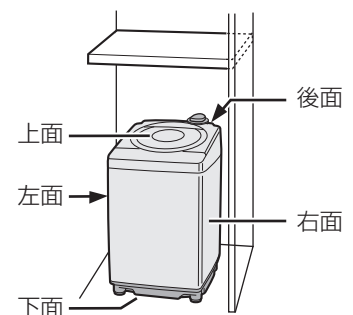
- 下に押し込んでいませんか?
- 持ち上がっていませんか?(10cm以下)

本 体 **異常な振動の原因**

- ガタつきませんか?
- 水平ですか?

- 本機は、「消防法 設置基準」に基づく試験基準に適合しております。
  建築物の可燃物などからの離隔距離は、下表に掲げる値以上の距離が必要です。

消防法 基準適合 組込形

場　所	離隔距離
上　方	50cm
前　方	開放
左／右／後方	2cm
下　方	0cm

各部のなまえ／ご使用前に

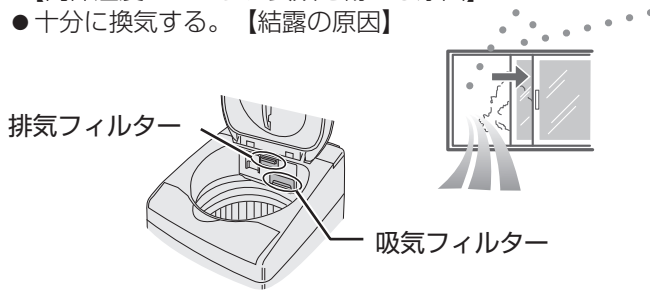
ご使用前に（つづき）

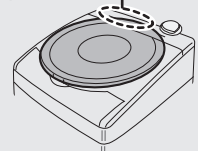
乾燥するときは

フィルター・換気

- 吸気フィルター、排気フィルターは必ずセットする。
  【ほこりが機内にたまり、故障の原因】
- フィルター類をふさがない。
  【内部温度が上がり、衣類を傷める原因】
- 十分に換気する。【結露の原因】

排気フィルター

吸気フィルター

ご注意
- 乾燥中はふたやその周囲(とくに温風吹出し位置周辺)が、高温になることがあります。

温風吹出し位置

洗濯物の準備

洗濯も乾燥もできないもの

- **衣類の取扱い表示や組成表示のないもの**
- **芯地が多く、形くずれしやすいもの**
  例 ネクタイ・ブレザー・ジャケット・コート・スーツなど
- **著しい収縮や変色、表面変化を起こすおそれのある素材**
  例 レーヨン・キュプラ・絹および混紡品など
- **ウレタン(スポンジ類)の入ったもの**
- **防水性のもの**
- **毛倒れを起こす起毛製品**
  例 ベルベット・別珍など
- **形くずれや表面変化を起こすおそれのある生地**
  例 強撚糸使用の生地・ジョーゼット・クレープ・ちりめんなど
- **和服、和装小物など**
- **色落ちしやすいもの**
- **座ぶとん・クッション・枕など**
- **表面の凹凸などが消えやすいもの**
  例 防しわ加工品・エンボス加工品など
- **皮革製品・皮革装飾をほどこしたもの**
- **カーペット・水を通さないカーペットカバーやマット類(裏にゴムなどが付いているもの)**

乾燥できないもの

- **油や溶剤が付着したもの**
  例 食用油・動物系油・機械油・灯油・ガソリン・美容オイル(ボディオイル・エステ系のオイルなど) ベンジン・シンナー・アルコール・ドライクリーニング油など
- **発泡ウレタン(スポンジ類)、ポリプロピレン繊維、樹脂(セルロース系)、手芸用ボンドなどを使ったもの**
  【油の酸化熱による自然発火や引火の原因】
- **のりづけした衣類**
  - 槽内がのりで汚れることがあります。乾燥後スプレーのりなどで仕上げます。
- **「タンブラー乾燥はおさけください」の表示のあるもの**
- **皮革製のパッチの付いたジーパンなど**
  - パッチ部分が熱で傷むことがあります。

乾燥試運転

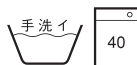
● 乾燥の使いはじめにゴムなどのにおいがする場合があります。
乾燥試運転で軽減できます。

「乾燥90分」で運転する

● 洗濯物は入れないでください。
● 終了後は電源を切り、ふたを開けておきます。
(電源を切るまで「シワ防止」運転 15ページ を
おこないます)

お洗濯の前に

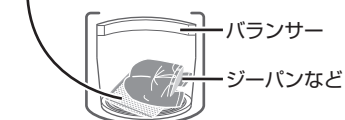
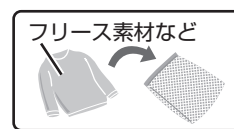
確認しましょう

● **衣類の取扱い表示を確認。**
● **しみや部分汚れはあらかじめ処理。**
繊維の種類やしみの内容に応じた方法で処理する。
● **初めて洗う衣類は、色落ちや色移りについて確認。**
色落ちするものは、分けて洗う。

衣類・本体・槽・パルセーター・糸くずフィルターの傷付きを防ぐために

ファスナーを閉める
ひもを結ぶ

● ひもは結び、ファスナーは閉じる。
● 金属製のボタンや装飾品の付いたものは、裏返しにするかネットに。
● 毛玉や糸くず、毛羽立ちが気になる衣類は、裏返しに。
● 硬貨・ヘアピン・カーテン金具などの金属片などは、必ず取り除く。
● 砂やどろはあらかじめ落とす。

● **洗濯量は、表示の7～8割に。**
●バランサーより上に衣類があるときは、給水後押さえて沈める。
【給水時浮き上がって水が飛散すると床が水浸しになったり、運転中槽からはみ出して傷付く原因】

● **デリケートな衣類は、洗濯ネットに入れる。**
●軽くかさばる衣類(フリース素材など)
【運転中に飛び出し、衣類や製品を傷める原因】
●ブラジャーは市販の専用ネットに。
【ワイヤーが飛び出し、異音や故障の原因】
●入れる量は少なめに。
【洗い・すすぎ・脱水性能の低下や脱水中の片寄り、飛び出しの原因】

● **ジーパンなどかさばる衣類や浮きやすいものは底の方に入れる。**

● **ふたに衣類やふろ水ホースなどを挟み込んだり、ふたの上に物を載せない。**
【変形や破損の原因】

洗濯・乾燥の流れ

標準コース

準備 洗濯物を入れる

本体の確認 (11ページ)

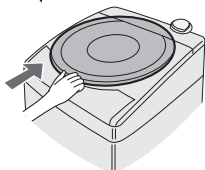
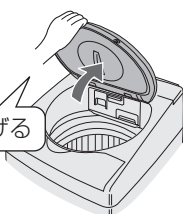
- 蛇口を開く。ふろ水を使うときも必ず開く。
- ふろ水ホースの準備。(40ページ)

▼

ふたを開ける

ふた開ボタンを押す(ふたが少し開きます)

▼

▼

洗濯物を入れる

電源を入れて運転内容を選ぶ

▼

洗濯

「標準」「洗濯」点灯

標準　洗濯 / 洗乾 / 乾燥

洗濯〜乾燥

洗・乾切換 → 洗濯 / 洗乾 / 乾燥

乾燥

洗・乾切換 → 洗濯 / 洗乾 / 乾燥

スタートする

▶

洗濯物計量

水なし運転で洗濯機が自動的に衣類の量を量ります。

▼

洗濯・洗濯〜乾燥

運転内容表示

予約(時間後) 水量(L) 残り(時間:分)　8 (分)　注水 2 1 (回)　6 3 1 (分)　60 30 15 (分)　自動 低温

(低温:3秒押し)

▼

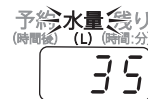
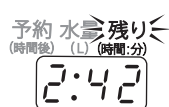
水量表示・洗剤量目安

予約(時間後) 水量(L) 残り(時間:分)　35

▼

残り時間表示

ふたを閉めると

予約(時間後) 水量(L) 残り(時間:分)　2:42

洗濯〜乾燥　「U 05」は洗濯量が多いお知らせです。(66ページ)

乾燥

残り時間表示

ふたを閉めると約1分後、乾燥時間の目安を表示する

予約(時間後) 水量(L) 残り(時間:分)　2:30

運転中の基本的な動き

洗濯　洗濯　洗濯〜乾燥

洗い

▶
▶
▶
(高濃度洗浄)　(表示水量)

少ない水量の濃い洗剤液から洗い始め(高濃度洗浄)数段階に分けて、表示水量まで給水。

すすぎ

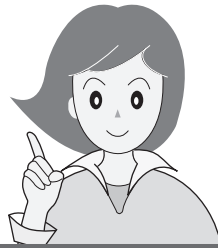
排水
▶
中間脱水
▶
シャワー
▶
中間脱水

シャワーすすぎ

▶
給水
▶
すすぎ

ためすすぎ

ふたロック ────→

ふたロック中(脱水中や乾燥中など)にふた開ボタンを押さないでください。
【ふたが浮いて「E02」を表示して途中で止まったり、乾燥不足の原因】
ボタンを押したときはふたを押さえて閉めてください。

⚠注意

長期間ご使用にならないときは、必ず電源プラグをコンセントから抜く

【絶縁劣化による感電や漏電・火災の原因】

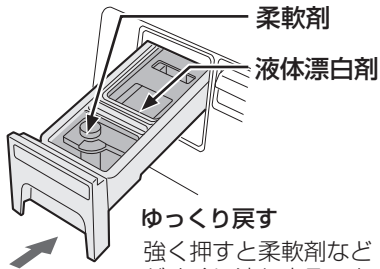
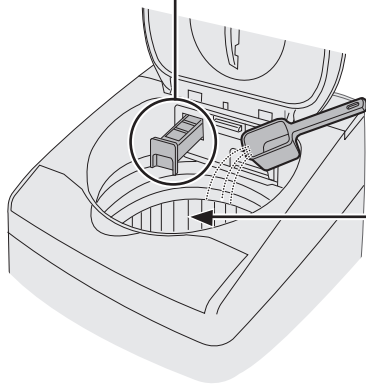
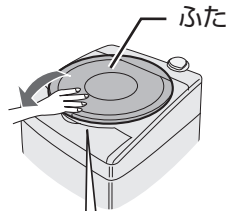
はじめてお使いになるとき
工場テスト時の残水が出ることがあります。

洗剤を入れる

表示を目安に量って入れる。
(16～19 ページ)

洗剤ケースに入れる

ゆっくり戻す
強く押すと柔軟剤などがすぐに流れ出ることがあります。

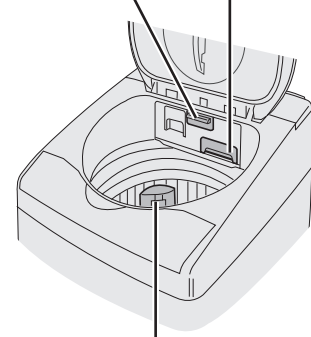
槽に直接入れる
粉末洗剤
液体洗剤
粉末漂白剤

ふたを閉める

「カチッ」と鳴るまでしっかり閉める

▼

給水を始め自動運転する。

洗濯物を取り出してあとしまつする

- 蛇口を閉める。
- フィルター類を掃除する。
(47,48 ページ)

- ふろ水ホースのあとしまつ。
(42 ページ)

室内クリーン (34 ページ)

運転終了後、プラズマクラスターイオンを放出して洗濯機置き場を清潔に保ちます。洗濯や乾燥が終わり、洗濯物を取り出したあと、ふたを閉めると始まります。

脱 水

排 水 ▶ 脱 水
しばらく低速回転してから高速回転する。

乾 燥 (乾燥) (洗濯～乾燥)

(乾燥)

低速回転 ▶ 高速回転
予備脱水する。

(乾燥) (洗濯～乾燥)

温風を吹き込みながら、パルセーターと槽を交互に回転させる。

ふたロック →

「シワ防止」運転 ※1

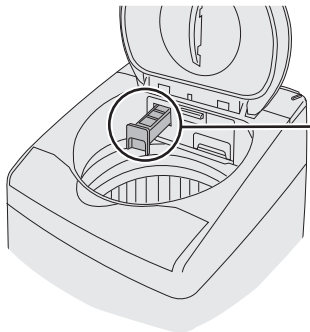
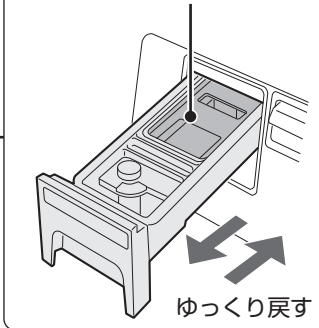
乾燥後の置きじわを防ぐため、弱いかくはん※2と送風運転を間欠的におこないます。
(「0分」「残り」点灯(送風中は点滅)、最長2時間まで)
運転は終わっていますので、電源を切って(ロック解除する)早めに取り出します。

※1 槽乾燥は除く。
※2 ドライコース、ハンガー静止コースではかくはんしない。

洗剤類の使いかた

洗剤ケースの使いかた

洗剤ケースで、粉末洗剤や粉末漂白剤を使うときは、
必ず「液体洗剤ケース」をはずしてください。

洗剤ケース

液体洗剤をケースで使う

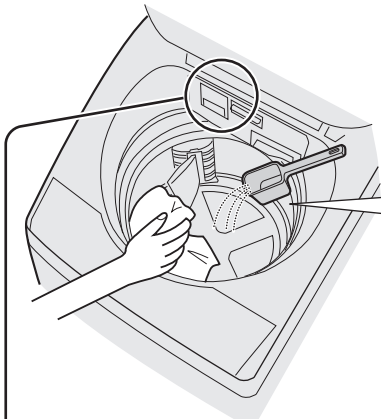
液体洗剤ケース：必要

液体洗剤
液体漂白剤
約85mLまで入る

柔軟剤
約50mLまで入る

洗剤類の入れかた

洗剤類の使用量については 18, 19 ページ

すぐに洗濯するとき

槽に直接入れる 洗濯物をよけて、槽の周辺部に入れます。

粉末洗剤 表示を目安に量って入れる。

- カップの大きさや使用量は、メーカーや銘柄によって異なります。
- 水に溶けやすいものをお使いください。

液体洗剤 表示水量を目安に量って入れる。

- 粘り気が強い洗剤はあらかじめ約500mLのぬるま湯に溶かしてから入れます。
- 「すすぎ1回」コースでは、すすぎ1回推奨の洗剤をお使いください。

粉末漂白剤 使用量・使いかたは、容器の表示をご覧ください。

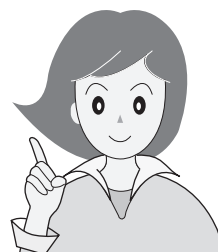
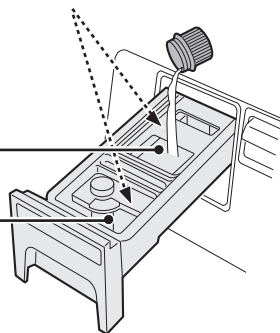
洗剤ケースに入れる

柔 軟 剤 表示水量を目安に量って入れる。

- 最終すすぎ中に自動的に入ります。
- 入れたまま12時間以上放置したり低温のときは固まることがあります。
- 正しく量って入れます。【入れすぎはかびの原因】
- 一部の柔軟剤では衣類に固まって付着すると変色するものがあります。(変色したときは 55ページ)

液体漂白剤

使用量・使いかたは、容器の表示をご覧ください。

- 液体洗剤ケースを必ず取り付けてください。
- 塩素系は色落ち・変色のおそれがあります。

粉末洗剤をケースで使う

液体洗剤ケース：不要

液体洗剤ケースをはずす

▶

予約運転するとき

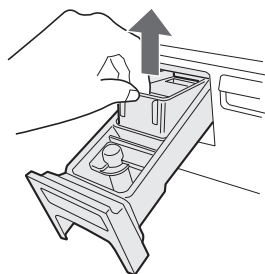
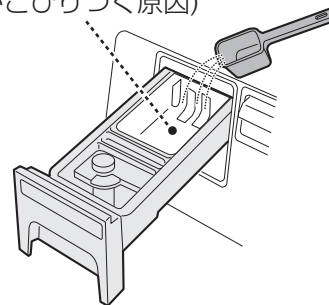
全て洗剤ケースに入れる

予約運転で洗剤と漂白剤を併用する場合、液体と粉末は同時に使えません。

液体洗剤を使うとき

液体洗剤ケースをセットする

粉末洗剤を使うとき

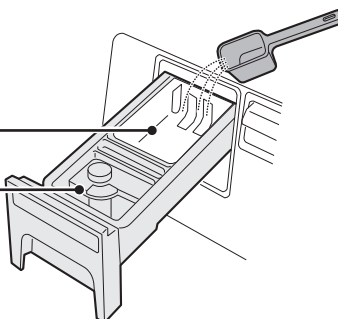
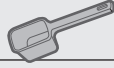
液体洗剤ケースをはずす

粉石けん・液体石けん

槽内で溶かす

① 水量「12L」を選び、いったんふたを閉めてスタートする。(給水を始める)
② かくはんが始まったら石けんを少しずつ入れ、3分運転して十分に溶かす。
③ 電源を入れ直し、コースや水量を選び直して洗濯する。

溶けにくい場合

① 洗面器などに30℃前後のぬるま湯(約5～10L)を用意し、石けんを少しずつ入れながら、かきまぜて十分に溶かす。
② 洗濯を始め、給水中に石けん液を槽内に入れる。

- 合成洗剤と比較して洗濯物に残りやすいため、十分にすすぐ。注水すすぎ3回をおすすめします。 62, 63 ページ
  【黄ばみやにおいの原因】
- 入れ過ぎたり低温の水に直接入れない。
  【石けんかすがたまる原因】
- 粉石けんや液体石けんは予約洗濯に使わない。

- 洗剤ケースに水が残ることがありますが、異常ではありません。
- 洗剤ケースはゆっくり戻してください。洗剤ケースを強く押したり、給水中に動かすと、柔軟剤などがすぐに流れ出ることがあります。

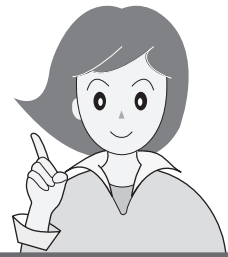
洗剤類の使いかた（つづき）

洗剤・柔軟剤の使用量

容器の表示をご確認ください

	洗剤量目安表示 すりきり一杯が47gのカップの場合	表示水量	洗濯量の目安	合成洗剤 粉末 20g アタック	合成洗剤 粉末 25g ニュービーズ トッププラチナクリア 消臭ブルーダイヤ	合成洗剤 液体 10mL アタックNeo ナノックス ニュービーズNeo	合成洗剤 液体 20mL トップクリアリキッド	合成洗剤 液体 25mL ふんわりニュービーズジェル ボールド
				◀ 水30Lに対して				
洗剤類の使用量（強力コース除く）	約0.7杯	47−43L (TX920)	9kg以下	31g	39g	16mL	31mL	39mL
	約0.6杯	44−43L (TX820)	8kg以下	29g	37g	15mL	29mL	37mL
	約0.5杯	42−40L	6kg以下	27g	33g	13mL	27mL	33mL
		39−37L	5kg以下	25g	31g	12mL	25mL	31mL
		36−34L	4kg以下	23g	28g	11mL	23mL	28mL
	約0.4杯	33−31L	3kg以下	21g	26g	10mL	21mL	26mL
		30−27L	2kg以下	18g	23g	9mL	18mL	23mL
		26−24L	1kg以下	16g	20g	8mL	16mL	20mL
	約0.3杯	23−18L	0.5kg以下	12g	15g	6mL	12mL	15mL
	約0.2杯	12L	0.3kg以下	8g	10g	4mL	8mL	10mL

	洗剤量目安表示	表示水量	洗濯量の目安	20g	25g	10mL	20mL	25mL
強力コースの使用量	約0.8杯	42−40L	4.5kg以下	40g	50g	20mL	40mL	50mL
		39−37L	3g以下	37g	46g	19mL	37mL	46mL
	約0.7杯	36−34L	2.5kg以下	34g	43g	17mL	34mL	43mL
	約0.6杯	33−31L	2kg以下	31g	39g	16mL	31mL	39mL
	約0.5杯	30−27L	1.5kg以下	27g	34g	14mL	27mL	34mL
		26−24L	1kg以下	24g	30g	12mL	24mL	30mL
	約0.4杯	23−18L	0.5kg以下	18g	23g	9mL	18mL	23mL
	約0.3杯	12L	0.3kg以下	12g	15g	6mL	12mL	15mL

強力コースは、表示水量に対する
洗濯量の目安と使用量が他の
コースとは異なります。

粉石けん	柔軟剤			
36g そよ風	4mL ハミングNeo	7mL ハミング（濃縮） ふんわりソフラン レノア	10mL ハミングフレア 香りとデオドラントのソフラン	20mL ハミング ソフランS ファーファ
56g	6mL	11mL	16mL	31mL
53g	6mL	10mL	15mL	29mL
48g	6mL	9mL	13mL	27mL
44g	5mL	9mL	12mL	25mL
41g	5mL	8mL	11mL	23mL
37g	4mL	7mL	10mL	21mL
32g	4mL	6mL	9mL	18mL
29g	3mL	6mL	8mL	16mL
22g	2mL	4mL	6mL	12mL
14g	2mL	3mL	4mL	8mL

粉石けん	柔軟剤			
72g	6mL	9mL	13mL	27mL
67g	5mL	9mL	12mL	25mL
61g	5mL	8mL	11mL	23mL
56g	4mL	7mL	10mL	21mL
49g	4mL	6mL	9mL	18mL
43g	3mL	6mL	8mL	16mL
32g	2mL	4mL	6mL	12mL
22g	2mL	3mL	4mL	8mL

- 水量「12L」は、水量 で選んでください。自動で出ません。
- 強力コースで「43L」以上を表示した場合は、上段の表「洗剤類の使用量(強力コース除く)」にしたがってください。

のりづけのしかた

- 「洗濯機用」と表示している化学合成のり以外は使わない。
- のりづけした衣類は乾燥しない。

1 のりづけしたいもの(2kg以下)を入れて以下の内容で運転を始める。

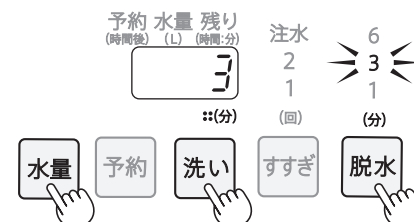
標準コース
「水量31L(1kg以下は「27L」)」「洗い3分」「脱水1～3分」

給水後

2 一時停止してのりを入れる

(一時停止)

のりづけ後

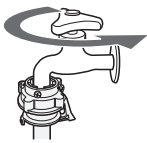
3 衣類を取り出し、すぐに以下の内容で槽に付着したのりを洗い落とす

標準コース「水量40L」「洗い3分」「脱水1～3分」
(漂白剤を約10mL入れると効果的)

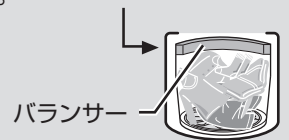
洗濯する / 洗濯〜乾燥する

標準/わが家流/すすぎ1回/強力/干す前コース

標準コースの (洗濯) (洗濯〜乾燥) をするとき

準備

蛇口を開けて
洗濯物を入れる

(お願い) ● ジーパンなどのかさばるものや浮きやすいものは、底の方に入れてください。また、全体がバランサーより上に出ないように押し込んでください。運転中に洗濯物が飛び出し、本体や洗濯物が傷む原因になります。

1

洗濯　標準

「標準コース/洗濯」に自動設定

▼

洗濯〜乾燥までするときは
「洗乾」を選ぶ

洗乾

● 標準・わが家流コースは「低温乾燥」に変更できます。 (22,23 ページ)

「コース」で選ぶ

※1
標準 ECO
すすぎ1回 強力 ドライ
10分 ソフト 毛布

● 標準・わが家流・すすぎ1回コースの「洗濯」「洗濯〜乾燥」を運転すると、コースを記憶します。
(次回電源を入れると、記憶したコースを表示する)

※1 わが家流コースの表示は 標準
登録方法は (28 ページ)

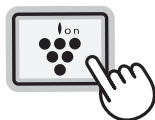
「便利乾燥」で選ぶ

干す前 ※2

※2 洗濯のみは選べません

▼

必要に応じて

● **運転後、室内クリーン運転**する (34 ページ)

● **除菌・防臭**する (38 ページ)

● **ふろ水**を使う (40 ページ)

● **予約運転**する (43 ページ)

● **電源「入」時を「洗濯〜乾燥」に変更する** (45 ページ)

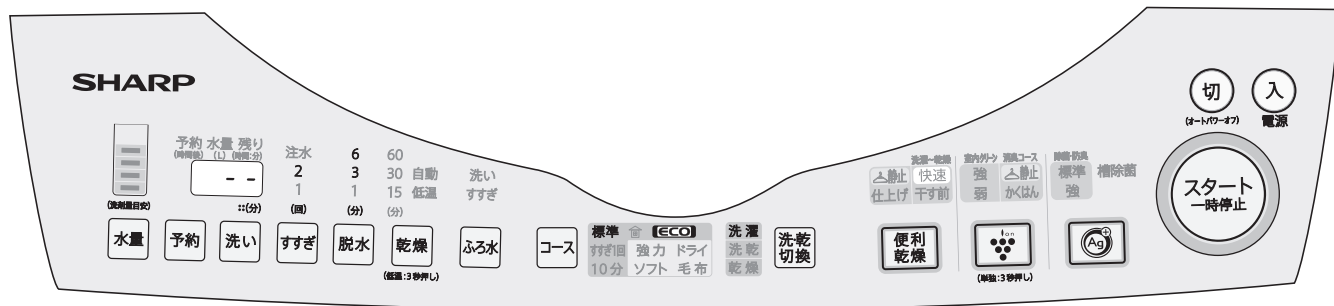
● **自動運転のすすぎを1回に変更する** (45 ページ)

コース

洗濯 洗濯〜乾燥

「標準コース / 洗濯」の表示例

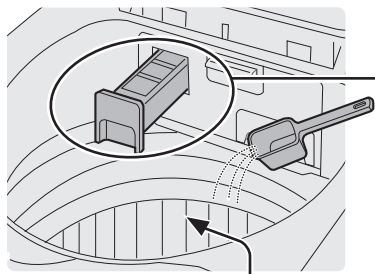
洗濯する/洗濯〜乾燥する

2

運転内容を約5秒間表示後、水量などを表示

● 乾燥時間を変更したいときは水量表示後 乾燥 で変更できます。

3

洗剤を入れる (16, 17 ページ)

槽に直接入れる
粉末洗剤・液体洗剤・粉末漂白剤

洗剤ケースに入れる
液体漂白剤
(液体洗剤ケース必要)
柔軟剤

ゆっくり戻す
強く押すと柔軟剤などがすぐに流れ出ることがあります。

● すすぎ1回コースでは必ずすすぎ1回推奨の洗剤(アタックNeo・ナノックス・ニュービーズNeoなど)をお使いください。

4

ふたを閉める

給水を開始

運 転

衣類を取り出す

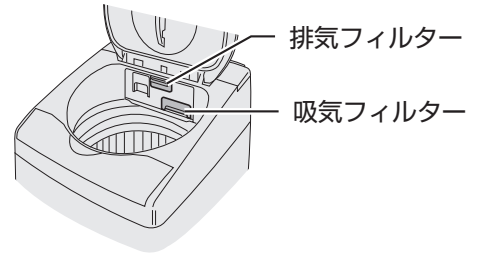
● 乾燥後「シワ防止」運転をおこないます。
運転は終わっていますので電源を切って(ふたロックを解除する)早めに取り出してください。 (15 ページ)

● 衣類を取り出すさい、槽や衣類、ふたの内側などが、高温になることがありますのでご注意ください。

乾燥する

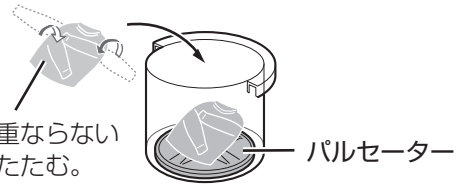
標準/わが家流/ドライ/仕上げ/干す前コース

衣類の入れかた

排気フィルター・吸気フィルターの取り付けを確認し、十分に脱水してしわを伸ばした洗濯物を入れる。

お願い

- 初めて「乾燥」をおこなう前には必ず乾燥試運転をおこなってください。（13ページ）
- 洗剤ケース内や、ケースをはずした本体側、また槽内が濡れているときは乾いた布で拭き取ってください。

ドライコース

槽をゆっくり回転させたり、止めたりしながらデリケートな衣類を低温で優しく乾燥します。(パルセーターは回りません)

- セーター(ウール・アクリルなど)なら1枚(0.4kg以下)
- 洗って十分に脱水したもの
- 乾燥時間の目安：2時間

パルセーターがかくれるくらい、できるだけ大きめにたたむ。

低温乾燥

低い温度(約60℃)でやさしく乾かします。
熱に弱い化繊などに。

対 象	標準・わが家流・ドライ・毛布（32ページ）・ハンガー静止（24ページ）コース

「低温」ランプが点灯します。

 低温乾燥60分

60
30　自動
15　低温
(分)

■標準・わが家流・ハンガー静止コースの場合

設定のしかた

コースを選んだあと

3秒以上押す

低温

- 解除するときは、もう一度3秒以上押す。

- 標準・わが家流コースでは、衣類の量に合わせて乾燥時間が自動で決まります。
(タイマー乾燥のため、乾き残りがある場合は、時間を選んで追加乾燥してください)

■ドライ・毛布コースの場合

- 低温乾燥に設定されます。
- 「低温」のみ点灯し、ドライコースは「低温乾燥 2時間」、毛布コースは「低温乾燥 3時間」に設定されます。
必要に応じて、乾燥時間を変更してください。

60
30　自動
15　低温
(分)

乾燥のしかた 乾燥

1 乾燥したいものを入れて、ふたを閉めて

標 準

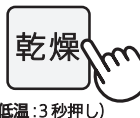
2 コースを選ぶ　　または

標　準
わが家流※
標準
ドライ

仕上げ
干す前

3 仕上げコース以外は、「乾燥」を選ぶ

乾 燥

4 ドライ・干す前コースや、自分で乾燥時間を決めるときは乾燥時間を選ぶ

(低温:3秒押し)

- 乾燥量と乾燥時間の目安は 64ページ
- 標準・わが家流コースは、「低温」乾燥も選べます。 22ページ

- ドライコースは「低温乾燥2時間(「低温」のみ点灯)」に、干す前コースは「30分」に設定されます。
  必要に応じて、乾燥時間を変更してください。 64ページ

5

- 「自動」の場合は乾燥量を量り、乾燥時間の目安を表示する。(約1分後)

予約 水量 残り
(時間後) (L) (時間:分)
2:30

運 転

衣類を取り出す

- 乾燥後「シワ防止」運転をおこないます。
  運転は終わっていますので、電源を切って(ふたロックを解除する)早めに取り出してください。
- 終了後は、排気フィルターと吸気フィルターを掃除してください。 48ページ

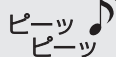
- **運転終了後、室内クリーン運転**する

34ページ

- **予約運転**する

43ページ

- **乾燥の仕上がり具合を調整**する 46ページ
- 「除菌・防臭」「ふろ水」は使えません。

※ わが家流コースの登録方法は 28ページ

- ふたに衣類などをのせたまま乾燥しない。
  【内部の温度が上がりすぎてプラスチック部が変形したりやけどの原因】
- 気温や衣類の量により、乾燥中はふたやその周囲が、また、取り出すさいは槽や衣類、ふたの内側などが高温になる場合がありますので、ご注意ください。

お願い

- 乾き残りがある場合は、追加乾燥してください。
- 「自動」の場合、センサーで乾燥具合を確かめながら運転するため、残り時間が減らないことがありますが、異常ではありません。(残り時間と「自動」ランプが点滅)

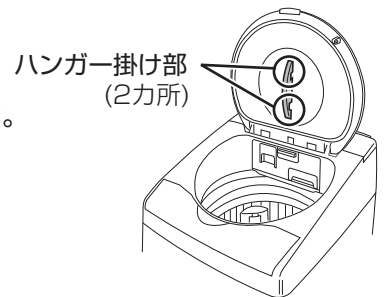
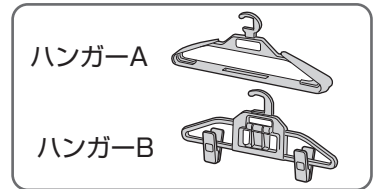
付属のハンガーで乾燥する

ハンガー静止コース （乾燥）

ハンガー※1に掛けて乾燥するので、気になるしわや乾燥ムラを抑えられます。(槽やパルセーターは動きません)

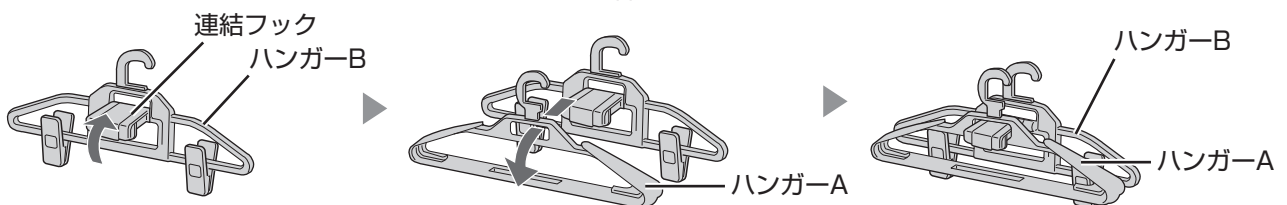
付属のハンガーについて

- 本機には、普通タイプの「ハンガーA」とクリップタイプの「ハンガーB」を2本ずつ付属しています。
- 「ハンガー静止乾燥コース」と「消臭コース (36ページ)」で使えます。
- ハンガー掛け部 (2カ所)にそれぞれ1kg※2まで掛けられます。
  - ・1kgを超えるものは掛けないでください。
    【ハンガーや本体が傷んだり故障する原因】
  - ・乾燥の場合は、ハンガー掛け部 1カ所につき 脱水後の衣類が1kgまで。
    (乾燥時約0.6kg以下の衣類がご利用の目安です (8ページ))

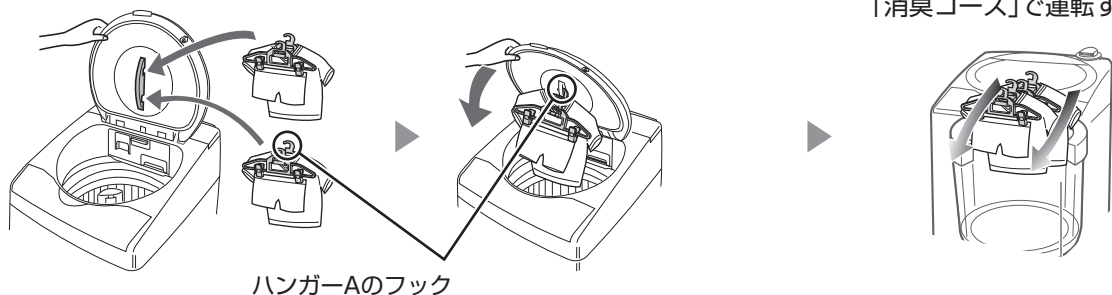
※1 本書に記載の「ハンガー」は付属のハンガーをさす。(10ページ)
※2 ハンガーの重量は含まない。

ハンガーを組み合わせて使う

- ハンガーAとハンガーBは、単独で使う他、A・Bを1組として連結させて使うこともできます。
  (同じハンガーどうしを連結させたり、3本以上連結させないでください。
  無理に組み合わせるとハンガーや衣類、製品が傷む原因になります)
  連結させると、ハンガー掛け部2カ所に2組(計4本)までのハンガーが使えます。

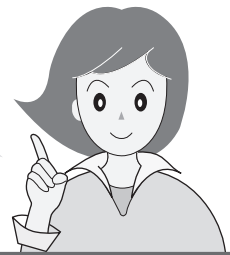
ハンガーBの連結フックをおこす

図のように、連結フックの接続部でハンガーAの上部の枠をしっかりはさむ

ハンガーを掛ける

衣類をハンガーに掛けて、ハンガー掛け部にセットしてふたを閉める

「ハンガー静止乾燥コース」や「消臭コース」で運転する

- ハンガー掛け部を1カ所だけ使うときは、下の穴に掛けてください。
- ハンガーを連結させて使うときは、あらかじめ連結させてから掛けてください。その際は、ハンガーAのフックを掛けます。

便利乾燥

衣類の掛けかた 例

■ シャツなど

襟をたてると乾きやすい

■ 体操服上下

上着はハンガーA、ズボンはハンガーBのクリップではさんでABを連結させる

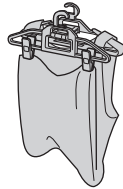
■ ズボン

ポケットは裏返すと乾きやすい

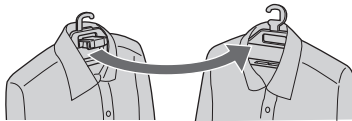
■ 長いもの

ワンピースなどの裾は、ハンガーBのクリップではさむ

■ うわぐつや帽子

ハンガーBのクリップではさむ

■ ハンガーABを連結させてワイシャツを掛ける

向かい合わせになるように掛ける

■ スカート

■ シーツなど

ハンガーA 2本でM字形に掛ける(奥を短めにすると乾きやすい)

- 「洗濯・乾燥できないもの (12ページ)」は乾燥できません。
- ハンガーに掛けられないものや、掛けると型崩れするものは、パルセーターの上に置いてください。

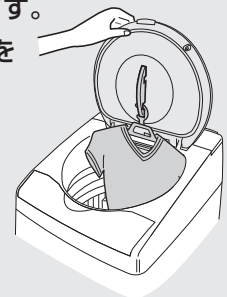
乾燥時間の目安 例

種類	素材	数量	低温乾燥	乾燥時間の目安
体操服(上下)	化繊混紡	1組	—	約 15分
		2組		約 30分
給食エプロンセット	化繊混紡	1組	—	約 15分
体操服上下 と 給食エプロンセット	化繊混紡	各1組	—	約 30分
ワイシャツ	化繊混紡	1枚	—	約 15分
		3枚		約 30分
		4枚		約 45分
	綿	1枚	—	約 30分
		2枚		約 45分
ブラウス	化繊	1枚	○	約 15分
パジャマ(上下)	化繊混紡	1組	—	約 30分
	綿	1組	—	約 45分
長ズボン	綿	1枚	—	約 60分
うわぐつ	—	1足	○	約 45分
		2足		約 60分
帽子	綿	1個	—	約 30分
		2個		約 45分
シーツ(シングルサイズ)	綿	1枚	—	約 60分

(室温20℃の場合)

- サイズや厚みなどにより、乾燥時間が異なります。乾き残りがある場合は、追加乾燥してください。

ご注意

- ふたを手で支えながらご使用ください。衣類の重みで閉まる場合があります。
- 「ハンガー静止コース」と「消臭コース(静止) (36ページ)」以外で、ハンガーを使用しないでください。
  【槽やパルセーターが回転し、ハンガー・本体・衣類が傷んだり故障する原因】
- 運転後、ファスナーなどの金属部分が熱くなる場合があります。ご注意ください。
- (23ページ) の「ご注意」もご覧ください。

お願い

- 衣類の重みでふたが開きにくいときは、ふた開ボタンを押しながらふたを持ち上げてください。
- 初めて「乾燥」をおこなう前には、必ず「乾燥試運転」をおこなってください。(13ページ)

付属のハンガーで乾燥する（つづき）

操作のしかた

準備
- 洗濯物は十分に脱水してしわを伸ばす
  (脱水できないものは十分に水気を取る)
- 排気フィルターと吸気フィルターの取り付けを確認する
- 槽内や洗剤ケースの水分を拭き取り、槽内のほこりをとる

- **室内クリーン運転** (34 ページ)**、予約運転** (43 ページ) **が使えます。**
- 「除菌・防臭」「ふろ水」は使えません。

1 乾燥したいものをハンガーに掛けて本体にセットし、ふたを閉めて (24,25 ページ)

2

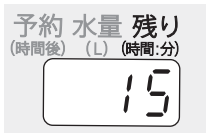
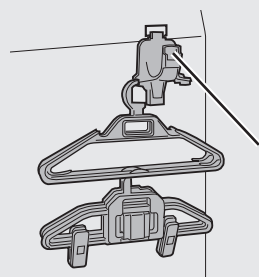
静止

3 (25 ページ) の表を参考に時間を選ぶ

(低温：3秒押し)

60
30 自動
15 低温
(分)

- 熱に弱いものは、低温乾燥を選ぶ。 (22 ページ)

4

衣類とハンガーをすぐに取り出す
- 乾燥後「シワ防止」運転をおこないます。 (15 ページ)

ハンガーは「ふろ水ホース・ハンガーホルダー」に収納できます。 (42 ページ)

スピーディー

10分コース / 快速コース

10分コース

- 軽い汚れ専用のコースです
  洗う量が多い場合や汚れが気になるときは、標準や強力、快速※1コースをおすすめします。
- 洗濯量の上限

洗 濯	4.5kg
洗濯～乾燥※2	

※1 洗濯～乾燥の場合
※2 乾燥時間は10分に含まない

1 洗濯物を入れて

2 10分コース

- 「洗乾(洗濯～乾燥)」は 洗乾切換 で選ぶ。

3

洗濯量計量

運転

衣類を取り出す

- 「洗い」や「すすぎ」中に、給水しながらかくはんや排水をして、効率よく洗濯するため、水位は一定になりません。
- 綿や厚物などが混ざると、十分に乾燥しないまま終わることがあります。
- 乾燥はタイマー方式です。乾き足りない場合は仕上げコースで追加乾燥してください。

に仕上げる

コース

洗濯　洗濯～乾燥

快速コース

- ワイシャツやスポーツウエアなどの日常衣類をスピーディーに洗濯～乾燥します。
  例えば2kg(化繊比率70%以上)なら90分で洗濯～乾燥。
  (素材により時間が延びる場合があります)
- 洗濯量の上限

洗濯～乾燥	4.5kg

● 衣類の組み合わせ

	2kg	4.5kg
タオル(綿)	3枚	6枚
下着(綿)	2枚	4枚
くつした(化繊混紡)	2枚	4枚
Tシャツ(化繊混紡)	2組	6組
スポーツウェア上下(化繊)	2組	4組

● 運転終了後、室内クリーン運転する 34 ページ

● 除菌・防臭する(「標準」のみ) 38 ページ

● ふろ水を使う(「洗い」のみ) 40 ページ

● 予約運転する 43 ページ

快速コース

便利乾燥 → 快速

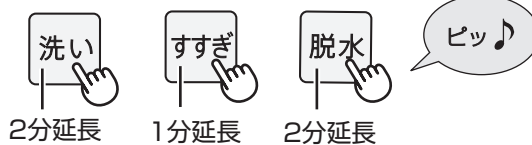
(表示を目安に)　洗剤を入れてふたを閉める

- 乾燥後は「シワ防止」運転をおこないます。 15 ページ

- 10分コース(洗濯)では運転時間が10分より長くなった場合、残り時間※の点滅でお知らせします。
  - 延長したときや洗濯物が多いとき。
  - 「除菌・防臭」やふろ水を使った場合など。

予約 水量 残り (時間後) (L) (時間:分) 16

※ 給水量が19L/分の場合の表示。水圧が低いときや排水事情が悪いときは、表示時間より長くなる。

- 洗濯～乾燥で洗濯物が多い場合は「U05」でお知らせします。 66 ページ
- 「洗い」「すすぎ」「脱水」時間を延長できます。
  給水を始めたら、すぐに延長したいボタンを押す。

- もう1度押すと解除する
- 洗濯～乾燥では「脱水」の延長はできません。
- 延長は記憶しません。

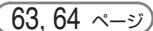
自分だけのコースを登録する

わが家流コース （洗濯）（洗濯～乾燥）（乾燥）

1 洗濯物を入れて

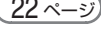
● **予約運転**する（登録できません）

予約 43ページ

2

標準

●「洗乾(洗濯～乾燥)」「乾燥」の「わが家流」を作るときは、洗乾切換 で選ぶ。

3

洗い

運転したい行程のボタンを選ぶ

●選べる時間や回数などは 63, 64 ページ

●これらも登録できます。

ふろ水 40 ページ

 (標準のみ) 38 ページ

 34 ページ ・低温乾燥 22 ページ

最初の設定

	洗い	すすぎ	脱水	乾燥
洗濯	3分	ため1回	1分	―
洗乾	3分	ため1回	3分	自動
乾燥	―	―	―	自動

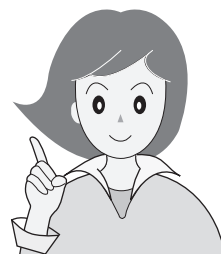
●水量は自動計量で決まりますが、水量 でも選べます。
(登録できません)

4

●必要に応じて洗剤を入れ、ふたを閉める。

●運転すると、選んだ内容とわが家流コースを記憶します。
20 ページ

●次回電源を入れると「わが家流」を表示します。(前回乾燥のみで運転した場合を除く)

●「洗乾」「乾燥」の「わが家流」は 洗乾切換 で選んでから「スタート」します。

個別に洗濯・乾燥

脱水だけしたいときなど

1

 すすいで脱水したいとき

洗濯物を入れて

●必要に応じてコースや を選ぶ。

2

運転したい行程のボタンを選ぶ

●すすぎから始めるときは「水量」も選ぶ。
●選べる時間や回数などは 63, 64 ページ

こんなときに

●**脱水だけ**したい →
●**排水だけ**したい → 脱水
（「排水だけ」のときはふたを開けておく「E02」が出たら終了）

●**洗濯液を再利用**したい（洗濯液が残る） → 洗い

●**すすいで乾燥**したい → 洗乾切換 すすぎ 脱水 乾燥 水量

3

●必要に応じて洗剤を入れ、ふたを閉める。

●「洗い」を含む「洗乾(洗濯～乾燥)」運転を選んだ場合、「水量」を選んでいても、乾燥量確認のために計量します。

● **運転終了後、室内クリーン運転**する

 34 ページ

● **除菌・防臭**する

 38 ページ

● **ふろ水**を使う

 40 ページ

● **予約運転**する

 43 ページ

おしゃれ着などを洗う

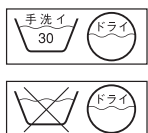
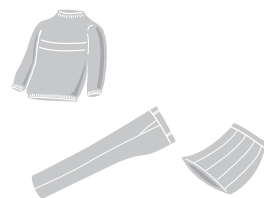
ソフトコース/ドライコース 洗濯

洗濯できる衣類の確認

ソフトコース(2kg以下)

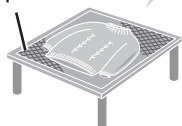
●「弱」や「手洗い」表示の洗濯物
・ランジェリーやブラウスなど

ドライコース(2kg以下)

● 水につけてもこすったりしなければ洗えるもの

●おしゃれ着やデリケートな衣類
・ウール・カシミヤなどのセーター、ブラウス
・スカート、スラックスなど

●「洗濯も乾燥もできないもの 12ページ」に記載のもの

乾かしかた

陰干しする

■セーター

■ブラウスなど伸びにくいもの

■毛足が長いもの

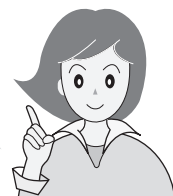
振りながら
形を整えて干す。

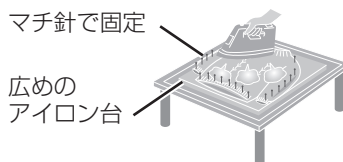
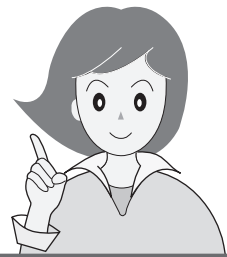
ドライコースで乾燥する

洗濯した衣類を入れ直してから乾燥する。 22, 23ページ

仕上げかた

アイロンをかける

●衣類の絵表示にしたがう。

もしも縮んだら

●ウール・麻などの
縮みやすい繊維でも
ある程度伸ばせます。

アイロンを浮かせた状態で
スチームをあてる。

洗濯のしかた

1 **洗濯物を入れて**

2

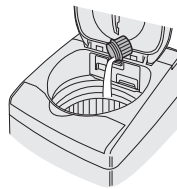
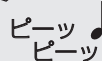
ソフト または ドライ

3

予約 水量 残り
(時間後) (L) (時間:分)
34

● 洗濯量計量はありません。

4 (表示水量にしたがい)
液体洗剤を入れてふたを閉める

● 給水を開始。

運転

衣類をすぐに取り出す

● **運転後、室内クリーン運転**する

34ページ

● **除菌・防臭**する

38ページ

● **ふろ水**を使う

40ページ

<ソフトコースのみ>

● **予約運転**する

43ページ

● 自動運転の**すすぎを1回に変更**する

45ページ

● ソフトコースは運転内容を変更できます。
ドライコースは、水量のみ変更できます。63ページ

● ドライコースには中性液体洗剤、ソフトコースでは、素材に合った液体洗剤をご使用ください。
● 洗剤が衣類に直接かからないようにご注意ください。

● 素材により浮きやすいものがあります。
給水後に一時停止して、上から押さえて十分に液を含ませて沈めます。
● 終了後、十分に脱水できていないと感じたときは、各コースの「脱水のみ」で追加運転してください。

ご注意

● 水温は30℃以下でお使いください。特にふろ水をご使用のときはご注意ください。
【ウール・絹など動物繊維の縮み・変形の原因】

毛布など大物を洗う

毛布コース （洗濯）（洗濯〜乾燥）（乾燥）

洗濯・乾燥できるもの

（手洗イ）または（□）表示のあるもの（その他の取扱表示にもしたがう）

×：不可　○：必要

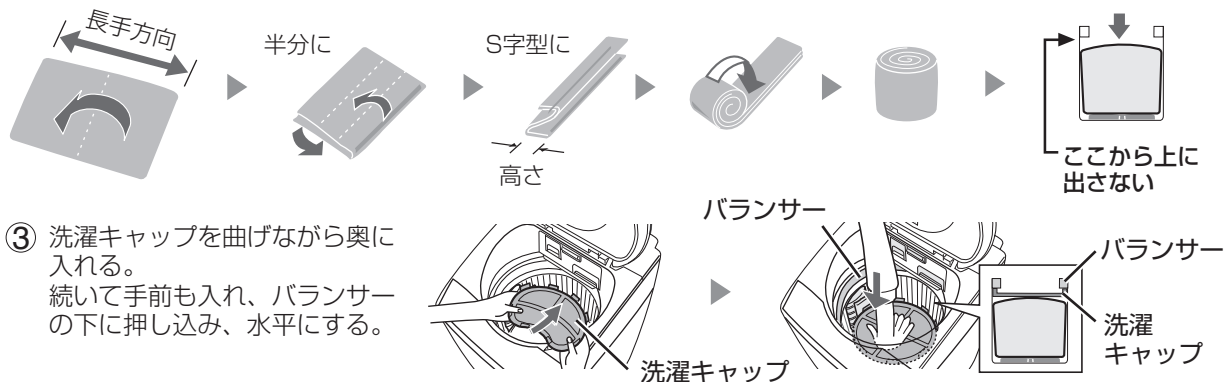
	毛布 洗濯		毛布 洗濯〜乾燥 乾燥		掛けふとん 洗濯	掛けふとん 洗濯〜乾燥 乾燥	カーペットカバー 洗濯 洗濯〜乾燥 乾燥
素材	アクリルなど合成繊維 または 綿100%		アクリルなど合成繊維100%		ポリエステル100% または 羽毛	ポリエステル100%	約2.5畳まで
サイズ	シングル 140cm×210cm以下 ダブル 180cm×230cm以下		シングル 140cm×210cm以下		ダブル 180cm×230cm以下	シングル 150cm×210cm以下	・製品によって多少異なります ・カーペットや水を通さないもの（裏にゴムなどが付いているもの）は不可
重さ	約1.5kg 以下	約1.5kg〜 4.2kg	約1.5kg 以下	約1.5kg〜 2.8kg	中綿約1.8kg以下 羽毛約1.5kg以下	中綿約1kg以下	
洗濯キャップ（別売）（67ページ）	×	○ 洗濯キャップ または 大型毛布用 丸型ネット	×	○			×
大型毛布用丸型ネット（別売）（67ページ）	○		○	洗濯キャップまたは大型毛布用丸型ネット			○

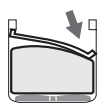
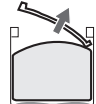
● 指定の洗濯キャップや大型毛布用丸型ネットを使わず運転して洗濯物や製品が傷んだ場合は、保証の対象外となります。

洗濯キャップの使いかた

① 長手方向を6つ折りにしてから巻き込む。（ 高さ：水面以下に）

② 槽に押し込む。

③ 洗濯キャップを曲げながら奥に入れる。
続いて手前も入れ、バランサーの下に押し込み、水平にする。

■ 取り出しかた

キャップの奥を押し下げてから

手前を引き上げて取り出す

● 洗濯キャップは、毛布コース以外で使わない。
また、正しく入れる。（右図）
【キャップが飛び出してけがをしたり本体破損の原因】

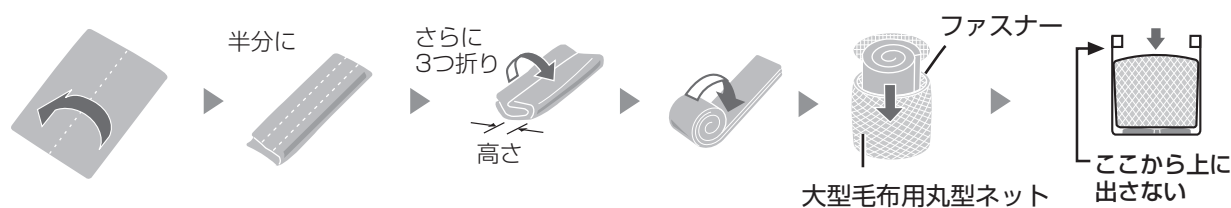
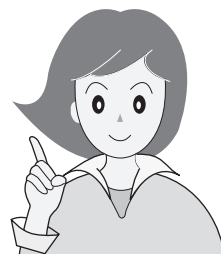
洗濯物をはさんでいる

傾いている

はずれかけている

ネットの使いかた

① 6つ折りにしてから巻き込む。（ 高さ：水面以下に）

② ネットに入れて槽に押し込む。

操作のしかた

1

洗濯物を入れて

毛布　洗濯

洗濯～乾燥 **乾燥** の場合

洗乾
または
乾燥

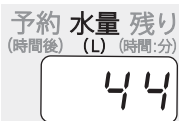
60
30　自動
15　低温
(分)

「低温乾燥　3時間(「低温」のみ点灯)」に設定されます。

- 変更できます。63, 64 ページ

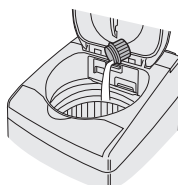
2 **洗濯** **洗濯～乾燥**

スタート 一時停止

予約 水量 残り
(時間後) (L) (時間:分)
44

- 洗濯量計量はありません。
- 運転時間を変更できます。
44, 63, 64 ページ

3

(表示水量にしたがい)

液体洗剤を入れて ふたを閉める

- 粉末洗剤はあらかじめ、ぬるま湯(約30℃・5L)でよく溶かしてから、槽の周辺部へ直接入れます。

2 **乾燥**

ふたを閉めて

- 乾燥量計量はありません。

運転

ピーッ ピーッ

洗濯物を取り出す

- 乾き残りがある場合は裏側に折り直し、「毛布コース / 乾燥」で時間を選んで、追加乾燥します。

- **室内クリーン運転** 34ページ 、**除菌・防臭** 38ページ 、**ふろ水** 40ページ 、**予約運転** 43ページ が使えます。

お願い

- **洗濯中は、洗濯物が浮き上がりやすいので十分に押し込んでください。(「洗い」の後半におこなうと 効果的)**

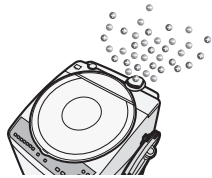
① **一時停止**　② **浮き上がっている部分の空気を押し出す**　③ **再スタート (自動的に水を補給する)**

- 洗える電気毛布でも、乾燥(「洗濯～乾燥」「乾燥」)しない。
- 羽毛ふとんは、洗濯後に羽毛のにおいの残るものがあるため、目立たない部分を水につけて絞り、においがするものは洗わない。
干すときは、羽毛の片寄りを直して形を整えながら風通しのよい日陰で干す。

プラズマクラスターイオンを使う

除菌・消臭

室内クリーン

洗濯(脱水)・乾燥中は槽内に、運転後は自動的に室内にも、プラズマクラスターイオンを放出。サニタリー空間(適用床面積約2畳(約3.3m²)相当)の浮遊カビ菌※1と槽内の付着カビ菌を抑えます※2。

消臭コース

水洗いせずにプラズマクラスターイオンと温風で消臭※3・除菌※4します。36ページ

※1 ● 試験依頼先：(財)日本食品分析センター
● 試験成績書発行番号：第209071379号
● 試験方法：当社にて約2畳の実験室にプラズマクラスターイオンを放出し、エアーサンプラーで採取した浮遊カビ菌数を測定依頼。結果より当社にて換算し、除去スピードを算出。浮遊カビ菌残存率が自然減衰に2.5時間で99%以上減少していることを確認。

※2 ● 試験依頼先：(財)日本食品分析センター
● 試験成績書発行番号：第11024338019-01号
● 試験方法：当社にて洗濯槽内を密閉状態にし室内クリーン「強」運転を実施。試験開始5日後、カビ付着布の抑制確認（室内クリーン運転は2.5時間で自動停止）。
● カビ抑制方法：プラズマクラスターによる
● 対象部分：洗濯槽
● 試験結果：カビ菌発育の抑制を確認
● イオン濃度：約90,000個（洗濯槽中央部にて測定）。

※3 ● 試験機関：(財)日本紡績検査協会
● 試験成績書発行番号：100473
● 試験方法：当社にてあらかじめタバコ臭を付着させ、運転させた試験布を、6段階臭気強度表示法に準拠し評価。

※4 ● 試験機関：(財)日本食品分析センター
● 試験成績書発行番号：第10100484001-01号
● 試験方法：当社にて運転させた密閉洗濯槽内における、菌付試験布の減少率測定
● 除菌方法：プラズマクラスターおよび温風乾燥方式による
● 対象部分：洗濯槽内の衣類
● 試験結果：10分後で99%以上抑制

ボタン

運転内容	ボタン（表示ランプ）	数字表示部
室内クリーン 強	室内クリーン 強	—
室内クリーン 弱	室内クリーン 弱	—
消臭コース 静止 10分	消臭コース 静止	10
消臭コース 静止 30分	消臭コース 静止	30
消臭コース かくはん10分	消臭コース かくはん	10
消臭コース かくはん30分	消臭コース かくはん	30
取消し※a (消灯)		—

※a 標準コースにもどる

室内クリーン

準備

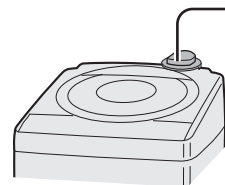
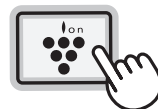
プラズマクラスターイオン吹出口を引き上げる

洗濯・乾燥後に室内クリ

1 洗濯物を入れて

2

3

4

洗濯・乾燥運転

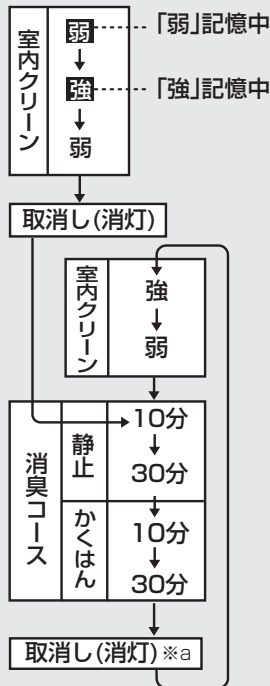
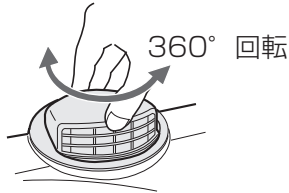
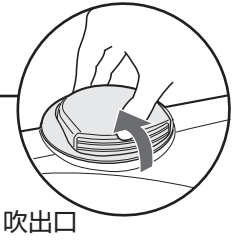
運転終了

洗濯物を出して、ふたを閉めると、室内クリーン運転を開始する

室内クリーン運転

2時間半運転後電源が切れる

方向を調節する

ーンするとき

● 必要に応じてコース、ふろ水など運転内容を選ぶ。

● 「強」か「弱」を選ぶ。

運転音が気になるときは、「弱」をご使用ください。

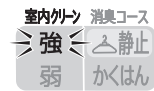
● 必要に応じて洗剤を入れ、ふたを閉める。

室内クリーンを記憶する。

「シワ防止」運転中は、「スタート」ボタンでロック解除する。

(お知らせ音は鳴りません)

単独で運転するとき

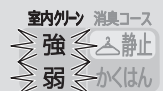
1 ふたを閉めたまま

3秒以上押す

● 「強」か「弱」を選ぶ。

● 押している間に表示が変わることがありますが、押し続けてください。
● 解除する場合も3秒以上押す。

2

● 室内クリーンを2時間半運転後、電源が切れる。

● 取り消すときは、ボタンのランプが消えるまで [ボタン] を数回押します。
● 室内クリーンの設定の記憶を消すときは、運転前に [ボタン] 表示を消灯してから、「スタート」ボタンを押してください。
● ふたを閉めずに放置すると、30分後、自動的に室内クリーン運転が始まります。
● スタートするとボタンのランプが点滅します。
● 運転中は「強」「弱」の変更ができます。
● 運転時間は変更できません。
● 一時停止できます。
● 運転を途中でやめるときは電源を切ります。
　• 室内クリーン「強」「弱」表示が点滅後、電源が切れる。

プラズマクラスターイオンを使う

消臭コース

運転モード／運転できるもの・できないもの 例

水洗いせずに除菌・消臭したいときにご利用ください。
●パルセーターの上に置く場合は1kg以下。
　付属のハンガーを使用する場合は、ハンガー掛け部1カ所につき1kgまで。

○

静 止

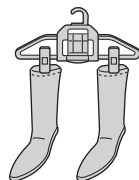
槽もパルセーターも動きません。

ドラムが回転すると、傷んだり型崩れするものに

- ●革製品
- ●絹製品
- ●ニット製品
- ●ワンピース
- ●ジャケット
- ●スニーカー
- ●スリッパ
- ●帽子
- ●かばん
- ●ぬいぐるみ
　など
- ●ブーツ
　(使用できる寸法)

消臭したいものを付属のハンガーに掛ける

●ハンガーの使いかた
24, 25 ページ

ブーツの入れかた

●ハンガーBにセットして
　ハンガー掛け部に掛ける。

掛けられないものはパルセーターの上に置く

●消臭したい部分を上に向けたり、
　大きめにたたむと効果的。

かくはん

パルセーターで衣類をかくはんします。
(ときどき、槽がゆっくり回転する)

かくはんにより、傷むおそれのないものに

- ●タオル
- ●下着
- ●Tシャツ
- ●パジャマ
- ●シーツ
- ●マット類
　など

消臭したいものを槽に入れる

運転時間		
34 ページ	10分	薄手の衣類や、小物のお急ぎ消臭に
	30分	厚手のものや大物、ブーツの消臭に。また、しっかりにおいを取りたいときにも。

×

●毛皮　●濡れた革製品や絹製品　●金属製品
●和服・和装小物　●ゴム・ビニール製品
●ペットなど、生きもの　　など

（つづき）

操作のしかた

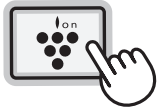
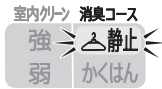
準備

- **消臭コースで運転できるものを確認する。** （36 ページ）
- 槽内が濡れているときは、乾いた布で拭き取る。
- 糸くず・砂・ペットの毛などの固形汚れは取り除く。

1 消臭したいものを入れてふたを閉め

- 「除菌・防臭」「ふろ水」「予約」は使えません。
- 洗濯・乾燥運転と併用できません。

2 運転モードと時間を選ぶ （34, 36 ページ）

10

3

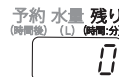
- スタートするとボタンのランプが点滅します。

4

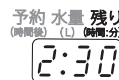
消臭運転

運転終了

予約 水量 残り (時間後) (L) (時間:分) 0

▼

消臭したものを取り出して、ふたを閉める

室内クリーン運転開始

予約 水量 残り (時間後) (L) (時間:分) 2:30

- ふたを閉めずに放置すると、30分後、自動的に室内クリーン運転が始まります。

室内クリーン運転 2時間半

電源が切れる
（お知らせ音は鳴りません）

- 室内クリーン運転を途中で切りたいときは、電源を切ってください。

ご注意

- 槽内は約60℃になります。熱に弱い衣類には使わないでください。
- 本機は排気タイプです。においが気になる場合は、換気してください。
- 消臭運転したものの取り忘れにご注意ください。
- においの種類によっては、十分に消臭できないものもあります。

Ag+イオンを使う

除菌・防臭(Ag+イオンコート)とは

除菌・防臭の選びかた

除菌·防臭 標準 強

日常の衣類の Ag+ イオンコートに

Ag+(銀)イオンの力で衣類を除菌し、部屋干し中や着用中などの気になるにおいの発生を抑えます。

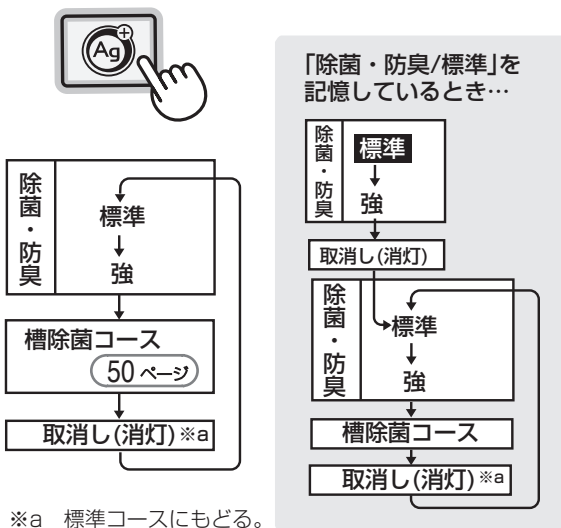
除菌·防臭 標準 強

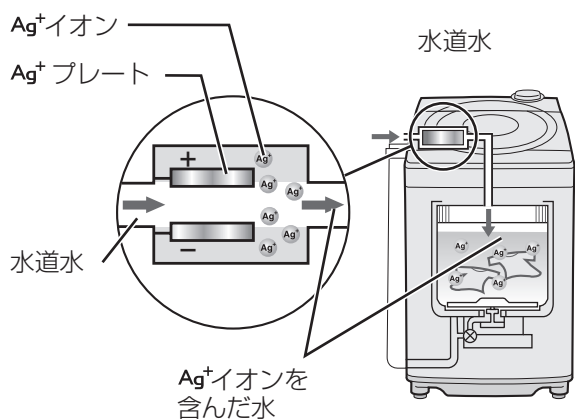
菌が気になるくつ下や吸水性の悪い衣類に

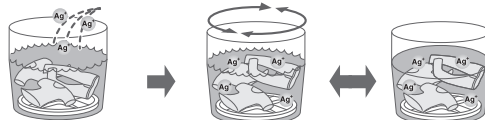
高濃度のイオン水で Ag+イオンコートし、静電気※1や花粉の付着も抑えます※2。
とくに2kg以下で「強」をおこなうと、くつ下のしつこい雑菌などへの除菌効果や、静電気の抑制効果が高まります。

※1 ● 試験機関：大阪府立産業技術総合研究所
● 試験方法：JIS L 1094 半減期測定法
● 試験衣類：ポリエステル
※2 ● 試験機関：財団法人 日本紡績検査協会
● 試験方法：花粉リリース性試験による確認

Ag+ ボタンの使いかた

※a 標準コースにもどる。

除菌・防臭のしくみ

- 最終すすぎや脱水中に電気分解で発生した Ag+イオンを含んだ水を給水し、衣類に Ag+イオンを吸着させます。
- 「除菌・防臭」の使用で、所要時間が長くなります。（「標準」は約6分、「強」は約20分）

Ag+ イオンコート中の動き

● すすぎ中(標準、強共通)

最終すすぎ中に Ag+ イオンを含んだ水を給水

かくはんとつけ置きで Ag+ イオンコート

● 脱水中(強)

すすぎ水を脱水後、高濃度の Ag+ イオン水を給水

低速回転で Ag+ イオンをまんべんなく吸着させる

安全性は?

- Ag+イオンは、浴場水の殺菌にも利用されており、皮膚に対する安全性も確認されています※3 。ただし、金属アレルギーの方は個人差があり、低濃度でも影響が出る場合があります。異常を感じたらご使用を控えてください。

※3 ● 試験機関：日本産業皮膚衛生協会
● 試験方法：皮膚貼布試験
● 開放法貼付試験(24時間)後、レプリカ法による判定をおこなった。

「除菌・防臭」のしかた

1 洗濯物を入れて

●必要に応じてコース、ふろ水など運転内容を選ぶ。

●乾燥や消臭コースには使えません。

2 「標準」か「強」を選ぶ

3

●必要に応じて洗剤を入れてふたを閉める。

●「除菌・防臭/標準」を記憶。(「強」は記憶しないので、ご使用のつど選んでください)

●記憶を消したいときは Ag⁺ 表示を消してから、スタートします。

● Ag⁺ イオン発生中は、Ag⁺ ランプが点滅します。

Ag⁺ イオン水の給水

通常のお洗濯以外で Ag⁺ イオンコートしたいときに。
(雑巾・ふきん・上履き・帽子やデリケートな衣類などをつけ置く)

1 電源「切」の状態で

を押しながら

●「水量40L」に設定。(必要に応じて変更可)

2

●設定水量まで Ag⁺ イオン水給水後、電源が切れます。
つけ置きしたいものを入れてください。
給水を途中で止めるときは、(スタート一時停止)で一時停止します。

●高濃度 Ag⁺ イオン水を給水したいときは、もう一度押して「強」を選ぶ。

除菌·防臭
標準　槽除菌
強

高濃度の Ag⁺ イオン水を、5分間(約15L)給水します。

ご注意

●飲用など、衣類の「除菌・防臭」目的以外には使わない。

● Ag⁺イオンコートした衣類を着用のさい、お肌に異常を感じたときは、ご使用をおやめください。

●柔軟剤や柔軟剤入りの洗剤、液体中性洗剤を多量に使用して Ag⁺イオンコート後に天日干しすると、衣類に黄ばみを生じることがあります。55ページ
(特に「強」で水圧が低いほど黄ばみやすい)

●衣類の種類・使用する洗剤・仕上剤・水質により、効果が抑えられる場合があります。

効果が表われやすい条件	•綿やポリエステルの衣類 •粉末洗剤の使用
効果が表われにくい条件	•吸水性の悪い衣類 (ナイロン・ウール・アクリル・シルク) •液体洗剤・のり剤の使用

●静電気の抑制効果は繊維の種類、しわや傷み具合、また高温多湿の場合感じられない場合があります。

●「すすぎなし」や「ふろ水すすぎ1回」では、「除菌・防臭」が使えません。

ふろ水を使う ふろ水

準 備

電源「切」の状態で接続してください。

1

①必要に応じて、ふろ水ホース(ふろ水フィルター接続側)を切る
②ふろ水フィルターを、ふろ水ホースに取り付ける

ふろ水ホースを切るときは

- ふろ水フィルターを取付ける前に**切ってください。**取り付け後ははずれません。フィルターを付け替える場合はホースを切ってはずしてください。
- 水の重さでホースが垂れるため、必要な長さより少し長めに残してください。

ホースが短いときは

- 別売の「ふろ水ホース(7m)」をご利用ください。 67ページ

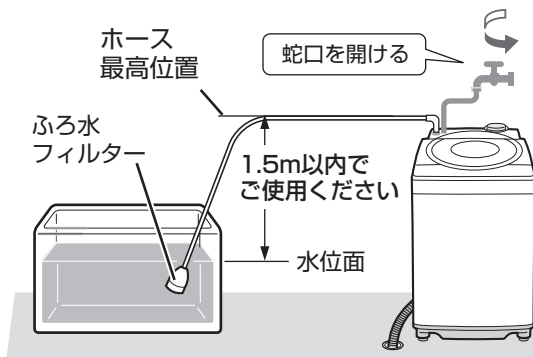
2

給水口に接続する

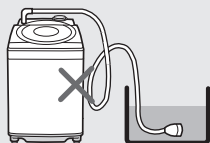
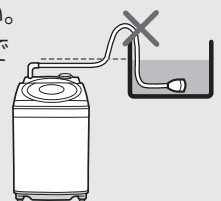
ふろ水給水口のシールをはがし、「カチッ」と音がするまでつぎてを確実に差し込む。

- 軽く引っ張って抜けないか確認する。
- はずすときは、レバーを押しながら引き抜く。

3

ふろ水フィルターを水中に沈める

ふろ水ホースは

- 巻いたまま使わない。
【空運転の原因】

- 引き戸などにはさまない。
【ホースが破れる原因】

- 浴槽が本体より高い位置で使わない。
【サイフォンの原理で水が止まらず水漏れの原因】

ふろ水給水のしかた

槽除菌・ハンガー静止・仕上げ・消臭以外のコースに使えます。

1

蛇口を開ける

● 蛇口を開けていないと、スタートから約3分後「E01」エラーで止まります。

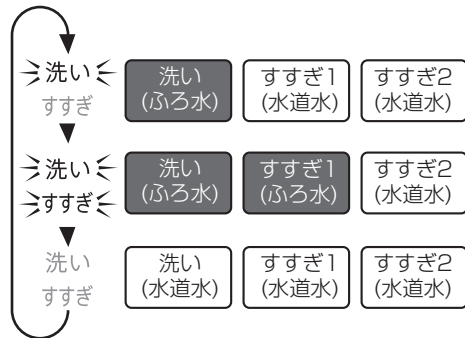
2

洗濯物を入れ、

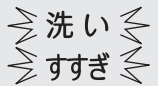
● 必要に応じて、コース、「除菌・防臭」など運転内容を選ぶ。

3

洗い
すすぎ

押すごとに変わります

● すすぎ1回・10分・快速コースでは、「洗い」だけに使えます。

4

● 必要に応じて洗剤を入れ、ふたを閉める。

● 洗剤投入とポンプへの呼び水のため、初めの約30秒間は水道水が出ます。
ふろ水給水までに5分程度かかることがあります。

すすぎにふろ水を使うと

- 標準/干す前コースでは、「シャワーすすぎ+ためすすぎ」が「ためすすぎ2回」に変わります。
- すすぎが2回以上の場合、最終すすぎには水道水を使います。
  また柔軟剤投入時や注水すすぎで44L[47L]までふろ水給水した後の注水も水道水です。

途中でふろ水がなくなった場合は

- ［ふろ水］を押すと 水道水に切り換えられます。(再度ふろ水に戻せません)
- ふろ水がなくなってから1～2分後に、自動で水道水に切り換えて運転を続けます。
  (ふろ水表示がゆっくり点滅)
- ポンプがふろ水を給水できない場合も、約10分後に自動で水道水に切り換わります。 66ページ

洗い
すすぎ

ふろ水を使う (つづき)

あとしまつ

1 **洗濯物を取り出す**

- ホースの残水で濡らすのを防ぎます。

2 **ふろ水フィルターを浴槽から取り出し、水を抜く**

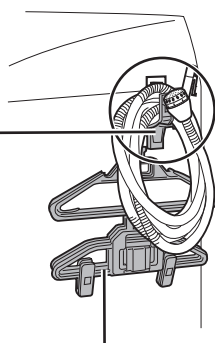
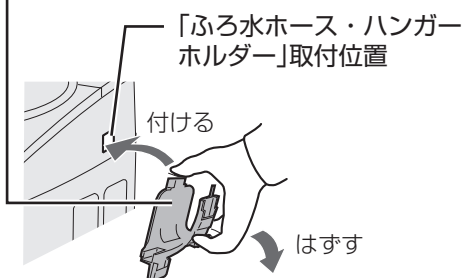
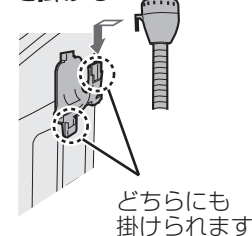
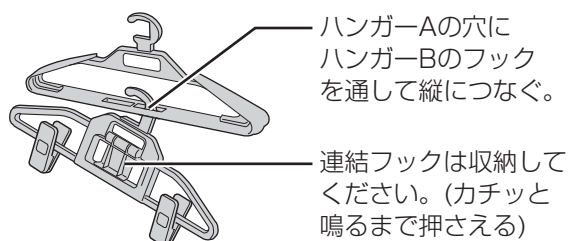
- 本体側もはずして残水を抜く。【残水はホース内の汚れや凍結の原因】

3 **ホースを輪にして掛ける**

「ふろ水ホース・ハンガーホルダー」
上部に親指を掛けて手前に引きながら差し込む。
本体の左右どちら側にも取り付けられます。

はずしかた
差し込むときと同様に上部に親指を掛け、穴の上部からホース掛けの上部2か所の角をはずして手前に引く。

付属のハンガーも掛けられます

ふろ水フィルターとふろ水ホースは

- 本機へのふろ水給水以外には使わない。
- 沸かしているお風呂や、45℃以上のお湯は使わない。【変形や故障の原因】
- 水道からのホースは、差し込まない。【水の流れる量が多く水漏れの原因】
- 終わったらすぐにふろ水フィルターを水中から引き上げます。
  【ふろ水用つぎてがはずれた場合、水が流れ出る原因】

入浴剤が入ったふろ水を使用する場合は

- 洗濯物が変色することがあります。
- 発泡・ゼリー・とろみタイプの入浴剤は給水できないことがあります。
- 硫黄(いおう)などが入った入浴剤は、ステンレス槽が錆びる原因になります。

気温が低く、ふろ水の温度が高い場合は

- 槽の外側やふたの内外が結露して、床面を濡らすことがあります。
  水滴を受けるための洗濯機用トレーのご使用をおすすめします。67ページ

予約運転

運転終了までの時間を予約

ドライ、消臭以外のコースに使えます。

1 洗濯物を入れて

● 必要に応じてコース、ふろ水など運転内容を選ぶ。

● 毛布コースで粉末洗剤を使用する場合は、毛布を入れる前に、洗剤をぬるま湯に溶かして槽に流し入れてください。

2 **運転終了までの時間を選ぶ**

● 1～24時間後まで、1時間刻みで選べます。

● 一度使用すると、前回使った時間を表示します。

● 所要時間 (62ページ) より長めに設定します。短いとすぐに運転が始まり、予約した時間内に終わらないことがあります。

3

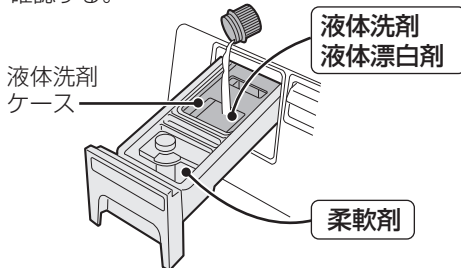
4 **表示水量を目安に洗剤類を入れる** (16～19ページ)

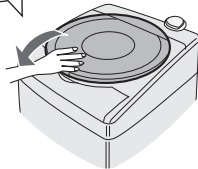
● 洗剤類をすべて洗剤ケースに入れます。

● 粉石けんや液体石けんは、予約洗濯に使わないでください。

● 洗剤と漂白剤を併用する場合、液体と粉末は同時に使えません。

液体洗剤を使う場合

液体洗剤ケース(水色)が付いていることを確認する。

粉末洗剤を使う場合

洗剤を入れる前に洗剤ケースの水分を拭き取る。(洗剤の溶け残りを防ぐため)

5 **必ずふたを閉める**

● 予約完了。

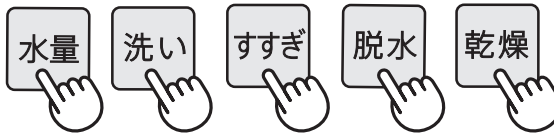
● ふたを開けていると始まりません。

● 給水・排水条件、衣類の片寄りなどにより、選んだ終了時間を前後することがあります。

予約内容を確かめたいとき	▶ を押す。	運転終了までの時間と運転内容を表示し待機状態に戻ります。
予約後に変更や取消ししたいとき	▶ 電源を入れ直して、初めからやり直す。	

設定を変更する

運転内容の変更

洗い中に、洗い時間・すすぎ回数・脱水時間・乾燥時間・水量が変更できます。

変更できるコース	標準・わが家流・すすぎ1回・強力・ソフト・毛布・干す前

1 洗い中に

「一時停止」する

● 洗濯物を追加したい場合は入れます。(適切な水量に変える)

2

変更したい行程のボタンを選ぶ

● 変更できる内容は 63ページ

3

再スタートする

● 洗い中でも終わり近くになると、変更できません。
● 以下の変更は運転が始まるとできません。
「コース」の変更、「乾燥」や「除菌・防臭」の追加・取り消し、ふろ水設定
● 「室内クリーン」の追加・取消しは、洗い～すすぎ中にできます。
脱水・乾燥のときは、強・弱変更のみできます。

終了音の消しかた

終了音を消すと、以下のお知らせ音も鳴りません。

● 槽洗浄：洗濯槽クリーナー投入のお知らせ。
● 槽洗浄「槽の外側まで洗浄する場合」：つけ置き洗浄終了のお知らせ。

設定のしかた	スタート後に コース を押しながら 洗・乾切換
解除のしかた	

終了音は鳴らない

終了音が鳴る

チャイルドロック設定

洗いやすすぎ中にもふたが開かないようにロックできます。(小さなお子様がおられる場合などに)

設定のしかた	電源「切」の状態で 便利乾燥 を押しながら 入 ▶ L	解除のしかた	電源「切」の状態で 水量 を押しながら 入 ▶ - -

● チャイルドロックを設定していても、電源が「切」のときや予約待機中はロックがかかりません。

電源「入」時を「洗濯〜乾燥」に変更する

初期状態は「洗濯」のみに設定されています。「洗濯〜乾燥」をよくお使いの場合、記憶できます。

洗 乾

「洗乾」を選ぶ

もう一度3秒以上押す

● 電源を入れると「洗乾」が点灯します。

● 「洗濯」設定に戻すときは、「洗濯」を選んで、同じ操作をおこなってください。

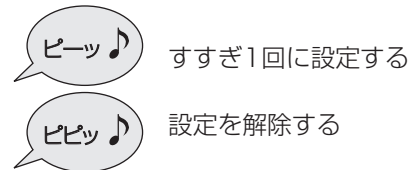
自動運転のすすぎ回数を1回に変更する

「すすぎ1回」以外のコースでも、すすぎ回数を1回(ためすすぎ)に設定したいときに。

反映されるコース	標準・10分・ソフト・干す前・快速

設定のしかた 解除のしかた	電源「切」の状態で すすぎ を押しながら 入

すすぎ1回に設定する

設定を解除する

● 設定後は上記のコースを選ぶと、選んだコースが点灯し、「すすぎ1回」が点滅します。

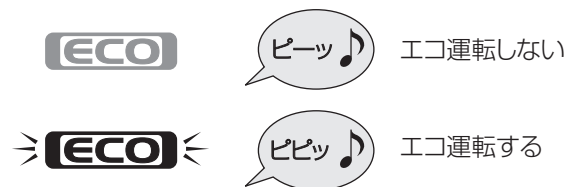
● 10分・快速コースは、初めからすすぎ1回ですが、この設定により、さらに節水できます。

例

エコ運転をやめる

設定のしかた 解除のしかた	電源「切」の状態で コース を押しながら 入

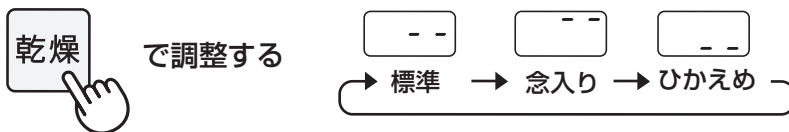
ECO エコ運転しない

エコ運転する

設定を変更する (つづき)

乾燥仕上がり具合調整

「自動」で仕上がる乾燥具合を、「念入り」や「ひかえめ」に調整できます。

反映されるコース	標準・わが家流・すすぎ1回・強力・仕上げ

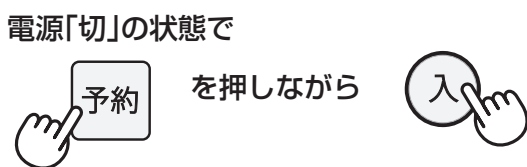
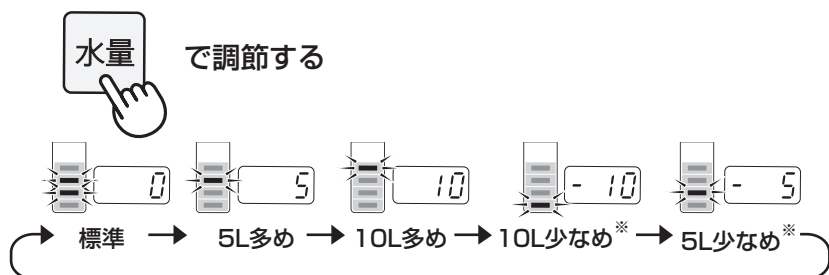
仕上がり具合	こんなときに
標準	通常の乾燥(変更なし)
念入り	厚物やしっかり乾かしたいとき(標準より20〜30分長い)
ひかえめ	しわを抑えたい(時間が少し短い：湿り気が残ったり乾きむらができることがある)

● 記憶して電源が切れます。

水量調整

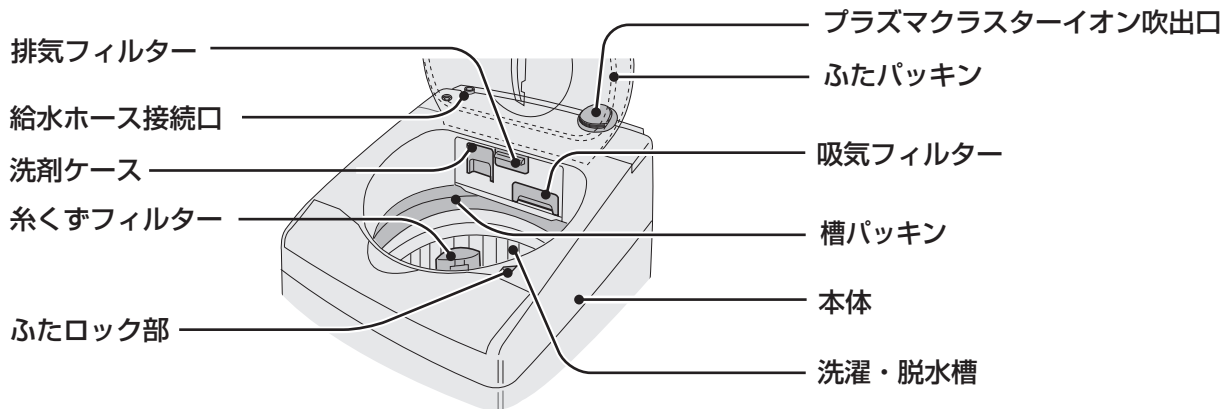
自動的に決まる水量を、多めや少なめに調整できます。

反映されるコース	標準・わが家流・すすぎ1回・強力・干す前

※「少なめ」でも洗濯量が多い(8kg[9kg])場合は44L [47L] になります。

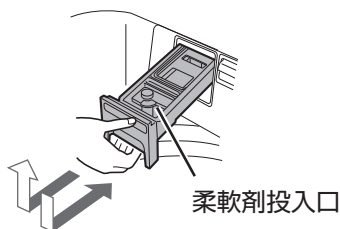
3 ピッ♪ スタート 一時停止

● 記憶して電源が切れます。
● 最高は44L[47L]以上、最低は18L以下にはなりません。

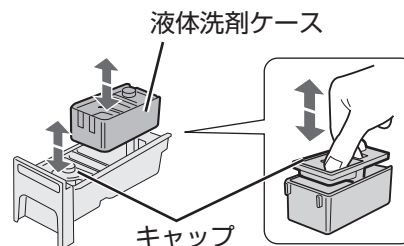
お手入れする

本体・フィルター類など

使う たびに

洗剤ケース　はずして水洗いし、水分を拭き取る

はずしかた

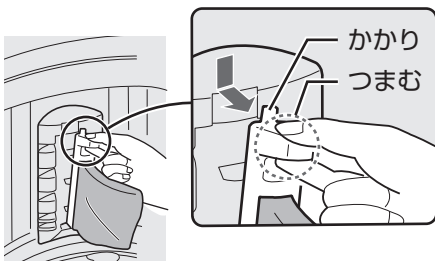
- 止まるまで引き出し斜め上に持ち上げて はずす。(はずしにくいときは左右に動かしながら引き出す)
- 液体洗剤ケースやキャップもはずして洗う。

取り付けかた

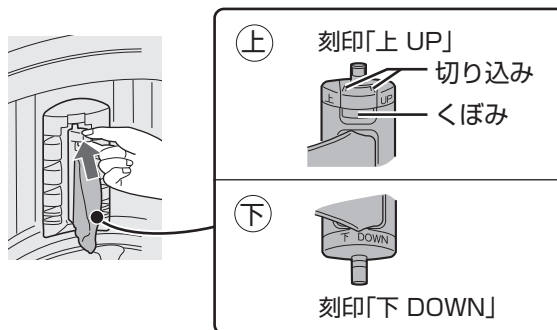
- 液体洗剤ケースやキャップは、方向に注意しながら元通り取り付ける。
- 洗剤ケースを斜め上からはめて、本体に押し込む。

- お手入れせずに「除菌・防臭」機能を継続して使うと、柔軟剤投入口の内側が黒くなることがあります。（ Ag^+イオンと水の成分が結合したもの)簡単に拭き取れます。

糸くずフィルター　はずして掃除する

【目詰まりするとネットが破れたり糸くずが取れにくくなる原因】

はずしかた

上部をつまんでかかりを押し下げて はずし、裏返して糸くずを取り除く。

取り付けかた

下部の軸を穴に差し込んでから上部を押し込む。
- 上下を確認のうえ、取り付けてください。

お手入れする（つづき）

本体・フィルター類など

使う たびに

槽パッキン

軽く絞ったやわらかい布で溝(3カ所)のほこりなどを拭き取る

- 綿ぼこりなどが槽に落ちたときは取り出してください。
- ほこりを掃除機で吸い取らない。また、異物を槽パッキンにはさみ込まない。
【パッキンが破れる原因】

洗濯・脱水槽(ステンレス槽)

よく絞ったやわらかい布で拭く

- さびに気付いたら市販のステンレス用(台所用)洗剤で拭き取る。
- 槽の内側に白い線(洗剤成分と水中の成分が結合したもの)が付くことがあります。放置するとこびり付くことがあります。液体洗剤を使ったり、注水すすぎを利用すると防げます。62, 63ページ
- 槽除菌コース 50ページ や槽洗浄 51ページ もご利用ください。

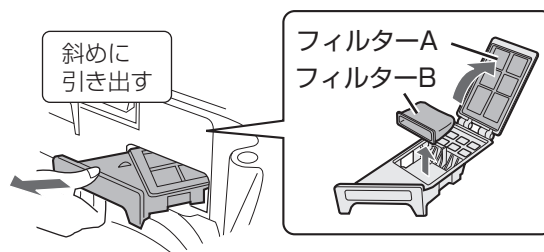
乾燥の たびに

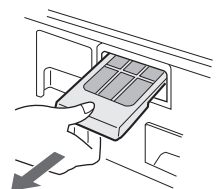
「U04」や「C22」が出たときにも

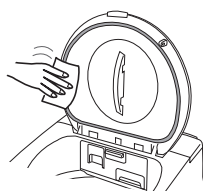
取りはずしてほこりなどを取り除く

- 目詰まりすると、空気の通りが悪くなります。
【乾きが悪くなったり、機構部に糸くずなどが入り、故障の原因】
- 汚れが取れにくいときは水洗いし、乾かして取り付ける。
- 室内クリーンや消臭コースをお使いの場合も、吸気フィルターにほこりが付着することがあります。定期的にお手入れしてください。

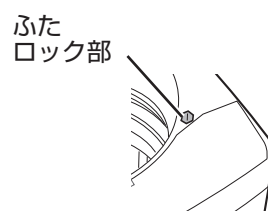
吸気フィルター

図のように開き、フィルターAは内側を、Bは裏返して掃除する。

排気フィルター

裏面のほこりなどを取り除く。

汚れたら

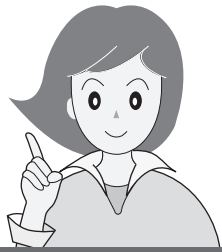
ふたパッキン

綿ぼこりなどをつまみ取ってから、軽く絞ったやわらかい布で拭く

ふたロック部

洗剤や柔軟剤がついたら綿棒などで拭き取る
【ふたロック故障の原因】

本　体

水を含ませたやわらかい布で拭き取る

- 揮発性溶剤・クレンザーなどは使わない。
【プラスチック部などが傷む原因】
- 本体やふたなどに洗剤・柔軟剤・漂白剤などが付いたら、すぐに拭き取る。【放置すると傷む原因】

●はずした部品は必ず取り付けて運転してください。
【洗濯物や製品を傷めたり故障の原因】
●フィルター類は消耗品です。
破れたときは、お買いあげの販売店でお求めください。

水の出が悪くなったら

給水ホース接続口

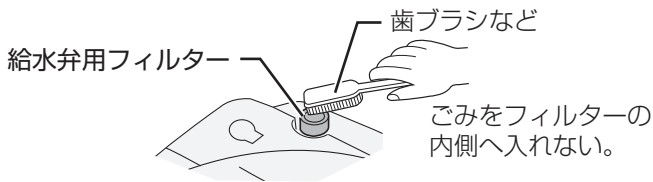
給水ホースをはずしてから歯ブラシなどでごみを取り除く

① ふたを閉めたまま蛇口を閉じて、電源を入れる。
② 水量 を押して、スタート。
③ 約10秒後電源を切り、ホースをはずす。
●ホース内に水が残っているので容器で受けてください。

排水口

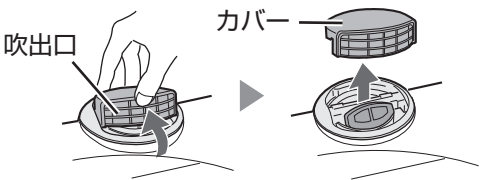
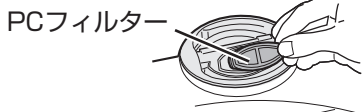
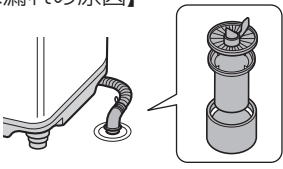
設置前や「E03」が出たとき

排水口をはずして掃除する

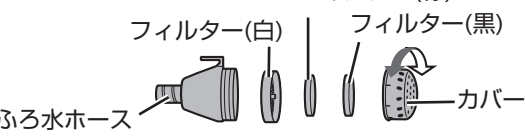
【糸くずがたまると、水漏れの原因】
排水口からホースをはずすときは、ぞうきんなどをあててください。ホース内に水が残っていることがあります。

1カ月に1回

プラズマクラスターイオン吹出口

※取りはずしや取り付けのさい、指などをはさまないようにご注意ください。

① **引き上げてカバーをはずす**

② **PC(プラズマクラスター)フィルターをはずして、掃除する**
●汚れが取れにくいときは水洗いし、乾かして取り付ける。

③ **PCフィルター・カバーを元通り取り付ける**
●凹部と凸部を合わせて水平に押し込む。

ふろ水ホース(ふろ水フィルター)

汚れが気になったりふろ水給水が弱くなったときに

① **カバーをはずしてフィルター類を分解する**

② **フィルター類は水の中で、ふろ水ホース内部は、強めに水道水を流し汚れを落とす**

③ **元通り組み立てて、カバーで確実に締め付ける**

フィルター類は正しく組み立てます。はずしたまま使用しないでください。
【糸くずなどが詰まり、故障の原因】

お手入れする (つづき)

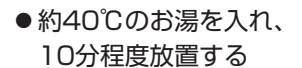
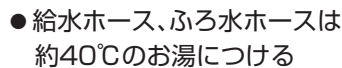
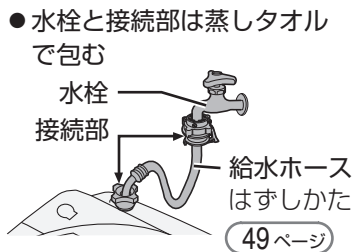
凍結を防ぐために

蛇口を閉めて給水ホースやふろ水ポンプをはずし、ホースと槽内の水を十分に排水する。

凍結したときは

- 水栓と接続部は蒸しタオルで包む

49ページ

- 給水ホース、ふろ水ホースは約40℃のお湯につける
- 約40℃のお湯を入れ、10分程度放置する

槽除菌コース

少量(12L)の Ag^+ イオン水で槽の内側や、パルセーターの裏側を除菌※・防臭します。終了後、槽乾燥するとさらに効果的です。

※ ● 試験機関：(社) 京都微生物研究所
● 試験方法：菌付着ろ紙での除菌率の測定

1 ふたを閉めたまま

▶ 槽除菌

2 スタート 一時停止

- **「室内クリーン」** (34ページ) **「予約運転」** (43ページ) **が使えます。**
- 「ふろ水」は使えません。

- 洗濯物は絶対に入れないでください。
- Ag^+ ボタンの使いかたは (38ページ)
- 必要に応じて脱水時間が変更できます。
- 汚れが目立ってきたら、槽洗浄をご利用ください。(51,52 ページ)

槽乾燥のしかた

日頃乾燥機能を使わない場合、月1回を目安に実施すると、においの発生を抑えられます。

1 ふたを閉めたまま

を押しながら

▶ CL

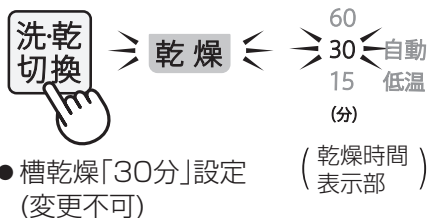
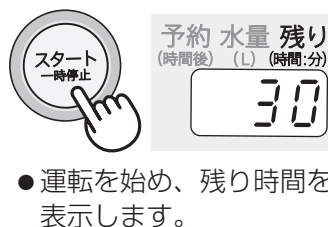
(または「CC」 (52ページ))

- 「除菌・防臭」「ふろ水」は使えません。

2

乾燥

- 槽乾燥「30分」設定 (変更不可)

(乾燥時間表示部)

3

- 運転を始め、残り時間を表示します。

- 「シワ防止」運転はありません。

槽洗浄のしかた

洗濯・脱水槽の汚れやカビ、においが気になるときに。
(槽の内側と外側まで洗浄する場合とでは方法が異なります)
本機は洗濯・脱水槽の外側が汚れても、槽内に逆流しない構造ですが、
外側の汚れが気になる場合にも洗浄できます。

準備

用意するもの
- 別売の洗濯槽クリーナー (67ページ)
  または市販の洗濯槽クリーナー
- バケツなど水を受けるもの
  (「槽の外側まで洗浄」のとき (52ページ))

- **「ふろ水」(40ページ)・「室内クリーン」(34ページ)・「除菌・防臭」(38ページ) が使えます。**
- 「予約」は使えません
- 十分に換気してください。
- 運転中に [コース] を押すと、「CL」または「CC」で「槽洗浄中」をお知らせします。

槽の内側を洗浄する場合

1

ふたを閉めたまま

を押しながら
- 槽の内側を洗浄するモード(「CL」で表す)に設定。

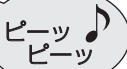
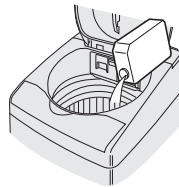
- 必要に応じて
  [洗い] でつけ置き時間を、
  [水量] で水量を変更します。

- **つけ置き時間の選びかた**

こんなときに	用意するもの	洗い(つけ置き)時間
汚れが気になり始めたら	市販の洗濯槽クリーナー	2H (2時間)
汚れがひどいとき	(別売品)洗濯槽クリーナー	6H (6時間) 9H (9時間)

2

- 給水を始め、残り時間を表示します。

3

一時停止し洗濯槽クリーナーを入れる

- 終了音を消すと (44ページ)、クリーナー投入のお知らせ音や「槽の外側まで洗浄 (52ページ)」の、つけ置き終了音は鳴りません。

4

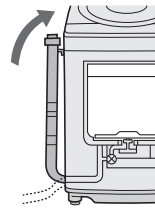
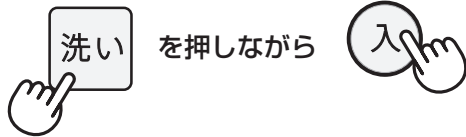
ふたを閉めて

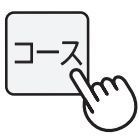
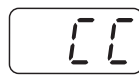
- 洗濯槽クリーナーを溶かすためのかくはん(約5分)後、約6時間(または2時間、9時間)弱いかくはんと休止を繰り返してつけ置き洗浄をおこないます。その後、注水すすぎ2回・脱水3分で仕上げます。

お手入れする（つづき）

槽洗浄のしかた（つづき）

槽の外側まで洗浄する場合

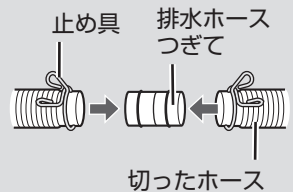
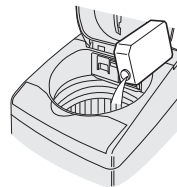
1 ホースは本体のホース掛けに掛ける
ふたを閉めたまま

を押しながら
ご注意

- ホースを立てないと、ホースから洗浄液が床にあふれ出て、エラー「E01」を表示します。
- ホースを切った場合など、ホースが短くて、本体に掛けることができない場合は、付属の「排水ホースつぎてセット 10ページ」で延長してください。 据付説明書

2
- 外側まで洗浄するモード（「CC」で表す）を設定します。

- 必要に応じて   で つけ置き時間を変更します。 51ページ

3
- 給水を始め、残り時間を表示します。

給水

4
一時停止し、
洗濯槽クリーナーを入れる

5 ふたを閉めて

つけ置き洗浄

6 つけ置き洗浄終了

- お知らせ音が止まっても「U03」表示は続きます。

洗浄液を抜く

① バケツをあてがいながら、排水ホースをはずし、出てきた液をバケツで受ける。
② バケツがいっぱいになったら、ホース掛けに掛ける。
③ ① ② をくり返し、液が出なくなったらホースを排水口に接続する。

- 最初は勢いよく出ます。あふれないようにご注意ください。

7
- 残り時間表示に戻ります。

- 槽の内側の洗浄 51ページ と同様に、すすぎ・脱水で仕上げます。

保証とアフターサービス よくお読みください

修理を依頼されるときは 出張修理

1 「こんなときは?」(55～61ページ) や「エラー表示・お知らせ表示」(65, 66 ページ) などをお調べください。

2 それでも異常があるときは使用をやめて、必ず電源プラグを抜いてください。

3 お買いあげの販売店に次のことをお知らせください。

- 品名：電気洗濯乾燥機　• 形名：(本書の表紙に記載の形名)
- お買いあげ日(年月日)　• 故障の状態 (具体的に)
- ご住所(付近の目印も合わせてお知らせください)
- お名前　• 電話番号　• ご訪問希望日

便利メモ お買いあげの際に記入されると便利です。

販売店名
電　話　(　　　)　　－
お買いあげ日　　　　年　　月　　日

保証期間中

- 修理に際しましては保証書をご提示ください。
  保証書の規定にしたがって販売店が修理させていただきます。

保証期間が過ぎているときは

- 修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で修理させていただきます。

修理料金のしくみ

- 修理料金は技術料･部品代･出張料などで構成されています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の料金です。

保証書(別添)

- 保証書は「お買いあげ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店から受け取ってください。
  保証書は、内容をよくお読みの後、大切に保存してください。
- **保証期間…お買いあげの日から1年間です。**
  保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。

補修用性能部品の保有期間

- 当社は電気洗濯乾燥機の補修用性能部品を製品の製造打切後、6年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

廃棄時にご注意

2001年4月施行の家電リサイクル法ではお客様がご使用済みの電気洗濯機を廃棄される場合は収集・運搬料金と再商品化等料金をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村へ適正に引き渡すことが求められています。

一般家庭用以外の目的でご使用になる場合

理容院や美容院・寮・病院など、一日の使用時間が一般家庭に比べて極端に長い場合や、薬品が付着した衣類を洗濯や乾燥する場合には、短期間で部品の交換が必要になることがあります。この場合は、保証期間の対象になりませんので、原則として有料修理となります。お買いあげの販売店にご相談のうえ、定期的な点検を受けてお使いになることをおすすめします。

長期ご使用の場合は商品の点検を!
こんな症状はありませんか?

- ときどき運転しないときがある。
- 脱水運転中、ふたのロックがかからない。
- 水漏れする。(ホース・水槽・水栓つぎてなど)
- こげくさいにおいがする。
- 運転中に異常な音や振動がある。
- さわると、ピリピリ電気を感じる。
- 電源コード、プラグが異常に熱い。

故障や事故の防止のため、使用を中止し電源プラグをコンセントから抜き、必ず販売店に点検をご依頼ください。
なお、点検・修理に要する費用は販売店にご相談ください。

- 左記症状がなくても、お買いあげ後 5年程度たちましたら、安全のためや能力低下を防ぐため、点検をおすすめします。
  点検費用については販売店にご相談ください。

お客様ご相談窓口のご案内

修理・使いかた・お手入れ・お買い物などのご相談・ご依頼、および万一、製品による事故が発生した場合は、お買いあげの販売店、または下記窓口にお問い合わせください。
ファクシミリ送信される場合は、製品の形名やお問い合わせ内容のご記入をお願いいたします。

※弊社では、確実なお客様対応のため、フリーダイヤル・ナビダイヤルサービスをご利用のお客様に「発信者番号通知」をお願いしています。発信者番号を非通知に設定されている場合は、番号の最初に「186」をつけておかけください。

メールでのお問い合わせなど【シャープサポートページ】

http://www.sharp.co.jp/support/　■よくあるご質問などもパソコンから検索できます。

使用方法のご相談など【お客様相談センター】おかけ間違いのないようにご注意ください。

受付時間（年末年始を除く）●月曜～土曜：9:00～18:00　●日曜・祝日：9:00～17:00

固定電話、PHSからは、フリーダイヤル
0120 - 078 - 178

携帯電話からは、ナビダイヤル
0570 - 550 - 449

■フリーダイヤル・ナビダイヤルがご利用いただけない場合は…

電話	FAX
06 - 6792 - 1582	06 - 6792 - 5993
〒581-8585　大阪府八尾市北亀井町3-1-72	

修理のご相談など【修理相談センター】おかけ間違いのないようにご注意ください。

受付時間（年末年始を除く）●月曜～土曜：9:00～20:00　●日曜・祝日：9:00～17:00

固定電話、PHSからは、フリーダイヤル
0120 - 02 - 4649

携帯電話からは、ナビダイヤル
0570 - 550 - 447

■フリーダイヤル・ナビダイヤルがご利用いただけない場合は…

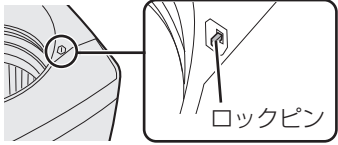
	電話	FAX
東日本地区	043 - 299 - 3863	043 - 299 - 3865
西日本地区	06 - 6792 - 5511	06 - 6792 - 3221

持込修理および部品購入のご相談は、下記地区別窓口(サービスセンター テクニカルセンター)でも承っております。

受付時間（祝日など弊社休日を除く）●月曜～土曜：9:00～17:40　ただし、沖縄地区は月曜～金曜：9:00～17:40

地区	窓口	電話	住所
北海道	札幌	011-641-4685	〒063-0801　札幌市西区二十四軒1条7-3-17
東北	仙台	022-288-9142	〒984-0002　仙台市若林区卸町東3-1-27
関東	宇都宮	028-637-1179	〒320-0833　宇都宮市不動前4-2-41
関東	東東京	03-5855-0432	〒114-0012　北区田端新町2-2-12
関東	横浜	045-753-4647	〒235-0036　横浜市磯子区中原1-2-23
中部	静岡	054-344-5781	〒424-0067　静岡市清水区鳥坂1170-1
中部	名古屋	052-332-2623	〒454-0011　名古屋市中川区山王3-5-5
中部	金沢	076-249-2434	〒921-8801　野々市市御経塚4-103
近畿	京都	075-672-2378	〒601-8102　京都市南区上鳥羽菅田町48
近畿	神戸	078-452-7009	〒658-0025　神戸市東灘区魚崎南町4-12-6
近畿	大阪	06-6794-5611	〒547-8510　大阪市平野区加美南3-7-19
中国	広島	082-874-8149	〒731-0113　広島市安佐南区西原2-13-4
四国	高松	087-823-4901	〒760-0065　高松市朝日町6-2-8
九州	福岡	092-572-4652	〒812-0881　福岡市博多区井相田2-12-1
沖縄	那覇	098-861-0866	〒900-0002　那覇市曙2-10-1

●お電話は番号をよくお確かめのうえ、お間違いのないようにおかけください。
●所在地・電話番号・受付時間などについては、変更になることがあります。(2013.02)

こんなときは?

修理依頼やお問い合わせの前に、もう一度お調べください。

衣類の仕上がり

こんなとき	お調べください	参照ページ
乾きが悪い (乾燥終了しても乾いていないものがある)	●洗濯物の量が多すぎませんか(「U05」表示)。 少なすぎる場合も衣類が槽に張り付き、乾かないことがあります。	66
	●洗剤ケースに水が残っていませんか。乾燥前は、槽や洗剤ケース内やはずした本体側の水分を拭きとってください。	22
	●乾燥だけの場合は、十分に脱水してから1枚ずつほぐして入れてください。	22
	●乾きやすいものと乾きにくいものが混ざっていませんか。 素材、大物・小物、薄物・厚物などに分けて、規定容量以下にすると、効率よく乾燥できます。	—
	●フィルター類が目詰まりしていませんか (「U04」表示)。	66
	●快速コースの乾燥はタイマー方式です。乾燥が足りない場合は仕上げコースで追加乾燥してください。	22
	●ドライコースや毛布コースでは、上下を入れ替えたり反対側に折り返して追加乾燥してください。	22,23
	●「自動」乾燥を念入りや、ひかえめに調整することができます。	46
	●本機は、日本電機工業会自主基準の衣類を使用し、乾燥性能を確認しています。 冬季など低温の場合や衣類の質、量、組み合わせなどにより乾燥むらが生じたときは、仕上げコースで追加乾燥してください。	—
10分コースの洗濯〜乾燥や快速コースで乾かない	●10分コース、快速コースは日常衣類(化繊70%以上)対象のコースです。綿が多い場合は標準コースをおすすめします。	26
	●電圧が低い場合も乾かないことがあります。	—
衣類が変色する (黄ばみ・黒ずみ・色移り)	●変色はさまざまな要因で起こります。	

	変色の要因	対処方法	
		お試しください	変色した衣類は
柔軟剤	● 水に溶けにくく高濃度で付着すると、局部的なシミになりやすいものもあります。 ● 入れすぎていませんか。 (衣類に直接かかると同様のシミになることがあります)	● 正しく量る ● 柔軟剤の種類を変える ● 濃縮タイプから従来タイプに変える	● 固形石けんなどで、すぐにもみ洗いする。
水道水のサビ	● 水道管のサビで、衣類が変色する場合があります。 (白いタオルなどに水道水を通すと確認できます)	——	● 白物は還元系漂白剤で漂白する。
入浴剤	● 入浴剤の種類によっては洗濯に使用すると変色するものがあります。	● 入浴剤または風呂水の使用をやめる	● 白物は塩素系、色柄物は酸素系漂白剤で漂白する。 ● 硫黄によるサビの場合、白物は還元系漂白剤で漂白する。
色移り	● 新しい色柄物など色落ちしやすいものをいっしょに洗うと色移りする場合があります。	● 色落ちしやすいものは分けて洗う	● 白物は塩素系、色柄物は酸素系漂白剤で漂白する。 (→落ちない場合もあります)
Ag^+イオンコートと柔軟剤の併用	● 柔軟剤や柔軟剤入り洗剤を使用しての Ag^+ イオンコート後に天日干しすると黄ばみを生じる場合があります。	●「強」の場合は、「標準」に変える ● 柔軟剤の種類を変える	● Ag^+ イオンコートも柔軟剤も使わずに粉末洗剤で洗濯する。(漂白剤を使ったり、気になる部分を固形石けんでもみ洗いすると効果的)

こんなときは?(つづき)

	こんなとき	お調べください	参照ページ
衣類の仕上がり	乾燥のしわが気になる	**生地の素材や織りかたなどにより、しわの程度に差が出ます。** **しわになりにくい衣類** 例 タオル・アンダーシャツ・ブリーフなど **しわになりやすい衣類** 例 パジャマ・シーツ・ワイシャツなど	—
		しわを抑えるコツ ●ハンガー静止コースで乾燥する。 ●衣類を少なめにする。 ●一時停止し、衣類をほぐして上下を入れ替える。(衣類やふたの内側、槽などが 高温になりますのでご注意ください) ●干す前コースで洗濯～乾燥し、吊り干しする。	24 — — 20
	衣類が縮む	**洗濯しただけで縮むものや、乾燥するとさらに縮むものがあります。縮みの程度は、1回目の洗濯、乾燥が最も大きくなります。** ●綿や麻などの繊維でも、生地の織りかた(ニット・織り目の粗い生地など)によって、縮みが大きくなる場合があります。 ●乾燥前に取扱い表示や素材を、お確かめください。 **縮みやすい衣類** 例 綿や麻のシャツ・ポリウレタンやアクリル混紡の衣類・トレーナー・セーター・靴下など。 **縮みにくい衣類** 例 ポリエステルのブラウス・ポリエステル混紡のワイシャツなど。 ●低温乾燥を選ぶと、縮みを抑えて乾燥します。	— — — 22
	洗濯物が傷んだ	●洗濯中、衣類が浮いていませんでしたか。 ●毛布などの大物を洗濯キャップや大型毛布用丸型ネットを使わずに洗いませんでしたか。	— 32
	糸くずが付く	●気になる場合は、注水すすぎをおすすめします。 ●新しいタオルなどは糸くずが出やすいため、分けて洗うことをおすすめします。	62,63 —
ふたロック	ふたが開いているのに、ロックがかかって(ロックピンが出て)おり、ふたが閉まらない	●電源を入れ直してください。 ●運転中は スタート/一時停止 で一時停止し、ふたを閉め直します。(無理に閉めると破損します) ロックピン ふたロック部	— —
	脱水や乾燥中にロックがかからない 運転が終わっているのに回転している	●故障のおそれがあります。 回転中は危険ですので、絶対に手を入れないでください。 ただちに使用を中止し、修理を依頼してください。	—
	ふたを閉めているのに、「E02(ふたが開いている)」表示が出る	●いったんふたを開けて、カチッと鳴るまでもう一度閉め直してください。	—

	こんなとき	お調べください	参照ページ
ふたが開かない（ふたロック）	運転中のふたの開けかたは？	● （スタート一時停止）で一時停止する。 (5～15秒後回転が止まって、ロックを解除します) 一時停止してもふたが開かないときは、下記「一時停止してもすぐにふたが開かない」を、ご覧ください。	—
	ふたが開かない	●ロック中、停電したり電源プラグを抜くと安全のためロックがはずれません。通電後、電源を入れると開けられます。 ●乾燥後、ふたをロック状態で「シワ防止」運転します。 「スタート」ボタンを押すとロックを解除、ふたが開きます。ただし、槽内が高温の場合、ロックが解除されないことがあります。 電源を入れ直すと、下記「一時停止してもすぐにふたが開かない／運転中、プラグを抜いたり、停電したときは」と同様に動作し、槽内温度が下がるとふたが開けられます。	— —
	一時停止してもすぐにふたが開かない	●乾燥運転中、槽内が高温の場合は安全のため送風で温度を下げてからロック解除するので、多少の時間がかかります。	—

槽内が高温の場合の動き

乾燥運転中は

「スタート」ボタンを押すと、送風運転が始まり、下記の表示に変わります。
●槽内の温度が下がり、残り時間表示に戻ったら、ロックを解除します。
(目安として「15」分を表示しますが、温度が下がった時点でロック解除します)

表示例

送風中の表示 ※

ふたが開けられます。

●送風が終わっても温度が下がりきらなかった場合には、ロック解除しません。
「スタート」ボタンを2回続けて押し、再度送風運転してください。

運転中、プラグを抜いたり、停電したときは

電源を入れ直すと、自動的に送風運転します。(上記※と同様に表示)
温度が下がると、ロック解除して電源が切れます。
●送風が終わっても温度が下がりきらなかった場合には、ロック解除しません。
再度電源を入れ直してください。

	こんなとき	お調べください	参照ページ
におい	「除菌・防臭」したのに洗濯物が臭う	●洗剤や仕上げ剤、季節などで、効果に差がでることがあります。十分なすすぎをおすすめします。	—
	異臭がする(ゴム臭)	●乾燥機能の使いはじめ、においがすることがあります。乾燥試運転をおこなってください。	13

こんなときは?(つづき)

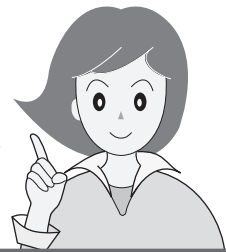
電源・洗濯・乾燥について

こんなとき	お調べください	参照ページ
電源が切れない 電源が入らない	●電源を切ってから約3秒間は電源「入」を受け付けません。電源を入れ直したいときは、ランプがすべて消えてから、操作してください。 ●ランプ点灯中に電源「入」を繰り返し押すと、「U07」でお知らせします。約3秒放置すると、表示が消えて電源が入れられます。	7 66
給水つぎてから水漏れする	●蛇口の形状や水栓つぎての取り付けを確認します。	据付説明書
高濃度洗浄とは?	●少ない水量の濃い洗剤液から洗濯を始め、ガンコな汚れにしみ込ませて、洗浄効果を高める洗いかたです。	14
洗濯物の量に対する水量が合わない	●水が残っていると計量しません。(40Lなど決められた水量になります) ●「高濃度洗浄」をおこなうため、初めは少なく見えますが、その後適量まで追加しながら洗います。 ●水量は洗濯物の重量で決まります。化繊が多かったりネットを使うと軽めに、濡れたものが入っていると重めに計量します。合わない場合は「水量」ボタンで調節できます。なお、いつも合わないと感じる場合は計量時の水量調整ができます。	— 14 46
残り時間表示が点滅している	●運転時間の延長をお知らせしています。「10分」コースでは、洗濯量が多いときなどに自動的に延長し、標準時間を超えた場合に点滅します。	26
残り時間が ・急に増えた ・減らない ・「20分」で点滅している	●「自動」乾燥中はセンサーが乾燥不十分と検知したとき、残り時間を「20分」に繰り上げて延長運転します。 残り時間表示「20分」と「自動」ランプが点滅して、延長運転をお知らせします。残り時間は減りません。 延長運転が終わると、通常の残り時間表示に戻り、時間が減ります。 (「乾燥仕上り具合の調整/念入り」を設定している場合は、約1時間延長する場合があります)	46
洗いやすすぎの途中や終わりにパルセーターが小刻みに動く	●洗濯物の片寄りを防いだり、ほぐしています。	—
排水しない	●排水ホースを排水口に接続していますか。 ●排水ホースを水が流れやすいように設置していますか。(ホースの長さ、折れ曲がりなどにご注意を) ●排水口が詰まっていませんか。	据付説明書 据付説明書 据付説明書
選んでいないのに、注水すすぎをおこなっている	●脱水中に泡が多量に発生すると泡を消すための行程(注水すすぎ)を追加します。 ●排水ホースの位置が高くありませんか。	— 据付説明書
脱水中に給水をしてすすぎに変わる(脱水ランプが急速点滅)	●洗濯物の片寄りや多量の泡の発生を検知し、自動修正しているためです。(このまま運転を続けてください) 直らない場合は「E04」または「E 19」を表示して止まります。	65
すすぎ1回コースで洗濯物がすすげない	●すすぎ1回推奨の洗剤専用のコースです。それ以外の洗剤をご使用になるときは、標準コースなどで洗濯してください。	8

	こんなとき	お調べください	参照ページ
電源・洗濯・乾燥について	脱水の初め低速回転が続く	●高速回転の前にバランスを整えています。	―
	運転が止まったように見える	●「除菌・防臭」では、Ag^+ イオンを衣類に吸着させるためのつけ置き中、ドライコースではやさしく洗うために、運転が止まって見えることがあります。	30,38
	最終すすぎの水がにごっている 洗濯終了後、洗濯・脱水槽に白い線が付く	●にごりの原因は洗剤分でなく粉末洗剤中の成分(ゼオライト)です。洗濯後、ゼオライトと水の成分が結合し、槽に白い線が付くことがあります。放置するとこびりつく原因となりますので、絞った布で拭き取ってください。気になる場合は、液体洗剤を使ったりすすぎ回数を増やしてください。	48
	柔軟剤が流れてしまう 流れない	●入れすぎていませんか。 ●洗剤ケースを強く押し込みませんでしたか。 ●ケース内で固まっていませんか。水洗いしてください。	19 16 47
	乾燥のしくみは?	●槽とパルセーターを交互に回転させながら、ヒーターの温風を吹き込んで、乾燥させます。「自動」の場合、センサーで乾燥具合を確かめてから止まります。 (ハンガー静止コースでは槽とパルセーターは回転しません)	―
	乾燥しているのに温風が出ない	●気温が低いときは初めから温風で運転しますが、約15℃以上になると省エネのため、初め(最長約20分)はヒーターを入れずに運転します。(その後は温風)	―
	「洗乾」「乾燥」表示が点滅している 洗 濯 洗 乾 乾 燥	●乾燥中に電源を切ると表示することがあります。 異常ではありません。約7秒点滅後 便利乾燥 / Ion / Ag ボタンのランプが点灯し、電源が切れます。	―
	乾燥が終了しているのに(「残り0分」表示)ふたが開かない	●「シワ防止」運転をおこなっています。運転は終わっていますので、「切」または「スタート」ボタンでロックを解除して早めに取り出してください。 (最長2時間/「0分」「残り」が点灯または点滅)	15
ふろ水について	ふろ水給水が止まらない	●浴槽が本体より高い位置にありませんか。	40
	ふろ水が ・給水できない ・減らない	●浴槽にふろ水が残っていますか。 ●ふろ水ホースを確実に接続していますか。 ●蛇口を開けていますか。(水道水を呼び水にするので、閉っていると給水できません) ●ふろ水フィルターが浮いていませんか。詰まっていませんか。 ●スタート後に「ふろ水」ボタンを押しませんでしたか。(いったん押すとふろ水に戻らない) ●発泡、ゼリー、とろみタイプの入浴剤が入ったふろ水は、給水できないことがあります。 以上の点を確認しても改善されない場合は、ポンプが故障しているおそれがあります。	― 40 41 49 41 42
	「ふろ水すすぎ」を選んでいるのに水道水ですすぐ	●すすぎが2回以上の場合、最終すすぎは水道水で仕上げます。(1回の場合でも柔軟剤投入のため、途中で出ます) ●ふろ水がなくなると、途中で水道水に切り替えて給水を続けます。(ふろ水ランプ点滅) ●「注水すすぎ」の場合、「44L〔47L〕」に達したあとの注水は水道水です。	― 66 ―
	ふろ水を給水するまで時間がかかる	●水道水を呼び水にしてから給水するので、ふろ水を給水するまでに、5分程度かかることがあります。	41

こんなときは?(つづき)

プラズマクラスターイオン（室内クリーン・消臭コース）について

こんなとき	お調べください	参照ページ
消臭コースのしくみは?	●プラズマクラスターイオン発生ユニットから発生した「プラズマクラスターイオン」に加え、ヒーターで加熱した温風も吹き込んで消臭します。 プラズマクラスターイオン発生ユニット	—
消臭コースでにおいが取れない	●終了後すぐに取り出しましたか。放置していると、こもったにおいが移ることがあります。 ●衣類やにおいの種類、強さによっては、十分に消臭できないことがあります。 • **こんなものにご注意を!** ・タンスなどに長期間保管したもの。 ・長期間お洗濯していない厚みのあるもの。（ぬいぐるみ・クッションなど） ・ペットのきついにおい。 ・長期間でついたにおい。（長期間吊ったカーテンなど） • 十分に消臭できないときは、もう一度運転し直したり、通常の洗濯やドライクリーニングをお試しください。	— —
消臭コースで衣類や槽などが熱い	●温風を使用しています。 取り出す際にはご注意ください。	—
消臭コースで衣類などが傷んだ	●「消臭コースで運転できるもの・できないもの」を、ご確認ください。 ●「30分」は「10分」より温風に当たる時間が長いので、特に熱に弱いものにはご注意ください。	36 36
設定しているのに室内クリーンが始まらない （ボタンランプや「0分」を表示したまま止まっている）	●洗濯物を取り出してふたを閉めると始まります。 閉めずに放置していると、30分後自動的に始まります。 ●「シワ防止」運転中は「スタート」ボタンでロック解除してから(洗濯物を取り出し)、ふたを閉めます。	34 34
室内クリーン運転なのに槽内にも送風される	●槽内にも同時にプラズマクラスターイオンを放出しています。	—
人体への影響は？ オゾンは出ないの？	●プラズマクラスターイオンは、森林など自然界に存在するイオンと同じ化学組成・構造のため、人体には害がないことを確認しています。浮遊菌やにおいの分子のような微小物体には効果を発揮しますが、大きな物体には、それ自体が表面に静電気を持つため、例えば人体に衝突したとしても、消滅してしまいます。 ●微量のオゾンが発生していますが、濃度はごくわずかであり、健康上問題ありません。	— —
除去された菌はその後どうなるの？	●活動する力を失い、単なるチリ・ホコリと同等になります。	—

	こんなとき	お調べください	参照ページ
音や振動	異常な音がする 振動が大きい	●がたつき、傾きはありませんか。 据え付け状態を確認してください。 ●排水ホースを正しく処理していますか。	据付説明書 据付説明書
	槽に水がないのに、槽を動かすと水の音がする (「シャワシャワ」音)	●脱水時のバランスをとるための液の音です。	—
	洗濯中に大きな音がする (「ガラガラ」音)	●洗濯機の下に排水ホースがあると、機構部と接触して音がする場合があります。 そのまま使用を続けると、排水ホースが破れる原因になりますので、ご注意ください。	据付説明書
	洗濯中に音がする (「ポコンポコン」音)	●布の片寄りなどによって、槽パッキンがゆれたときに発生する音です。	—
	脱水のはじめに音がする (「パチパチ」音)	●脱水の水が槽に当たって発生する音です。	—
	脱水中、音がする (「ポコポコ」音)	●排水ホースは水平に(高さ10cm以下)設置されていますか。 排水が悪いと異音発生の原因になります。	据付説明書
	脱水中、音がする (「ポコッポコッポコッ」音)	●水平に設置されていないときや、調節脚固定ねじを締め忘れると槽パッキンがゆれて、音が発生することがあります。 設置状態の確認をおこなってください。	据付説明書
その他	本体が熱い	●ヒーター乾燥をおこなうためです。乾燥中や乾燥直後、また衣類を取り出すさいには、ご注意ください。	—
	室温が上がる 壁などが濡れる	●乾燥中、十分に換気してください。	—
	本体や床が濡れる	●以下のような場合、槽の外側が結露して床面を濡らすことがあります。 別売の洗濯機用トレーをご利用ください。 • 水温と室温に差がある • 冬季にふろ水で洗濯 • 地下水・井戸水で洗濯 • 乾燥中	67
	床に脚の跡がつく	●塩化ビニールの床に設置している場合、床材の成分でゴム製の脚の色が移ることがあります。 別売の洗濯機用トレーのご使用をおすすめします。	67
	室内の照明が一瞬暗くなることがある	●ご家庭のコンセント回路によっては、モーター始動時に一瞬電圧が低下します。 (専用のコンセント回路をおすすめします)	—
	ラジオ、テレビに雑音が入ったり、映像が乱れることがある	●ラジオ、テレビからできるだけ離してください。	—

コースの詳細

● [　　　]内はES-TX920の場合

洗濯のみ / 洗濯～乾燥

自動運転の内容

コース		容量の上限	洗　い	すすぎ	脱　水	乾　燥※3	所要時間の目安※4	水　量
標　準(わが家流※1)	洗 濯	8kg [9kg]	8~9分[8~12分]	シャワー→ため	7～8分		28～36分 [42分]	18~44L[47L]
	洗濯～乾燥	4.5kg(化繊は6kg)			14分※2	60分～2時間	1時間30分~2時間40分	18～37L
すすぎ1回	洗 濯	8kg [9kg]	8~9分[8~12分]	ため	7～8分		26～33分 [39分]	18~44L[47L]
	洗濯～乾燥	4.5kg(化繊は6kg)			14分※2	60分～2時間	1時間30分~2時間35分	18～37L
10分	洗 濯	4.5kg	2～3分	給水しながらかくはん・排水	3分		10分	18～27L
	洗濯～乾燥				8～14分※2	20分~1.5時間	30分～2時間	
強　力	洗 濯	4.5kg	37～47分	ため→ため	7～8分		66～83分	18～42L
	洗濯～乾燥				14分※2	60分～2時間	2時間10分~3時間30分	
ソフト	洗 濯	2kg	5分	ため→ため	3分		38分	34L※5
ドライ	洗 濯	2kg	10分	ため→ため	ソフト95秒		33分	34L※5
毛　布	洗 濯	(毛布は)4.2kg	12分	注水→注水	6分		49分	44L [47L] ※5
	洗濯～乾燥	(毛布は)2.8kg				3時間	4時間	
快　速	洗濯～乾燥	4.5kg	7～8分	給水しながらかくはん・排水	8～14分※2	20分~1.5時間	40分～2時間10分	18～27L
干す前	洗濯～乾燥	6kg	8~9分[8~12分]	シャワー→ため	14分※2	20～30分	50~73分 [79分]	18~44L[47L]
槽除菌	槽除菌	ー		ため〈Ag+イオンコート〉	3分		30分	12L

※1 わが家流コース：最初の設定

	洗い	すすぎ	脱水	乾燥
洗濯	3分	ため1回	1分	ー
洗乾	3分	ため1回	3分	自動
乾燥	ー	ー	ー	自動

※2 「洗濯～乾燥」自動運転の脱水は「洗濯」のみ運転より長くなり、時間変更できません。
※3 室温や衣類により制御が変わるため、長くなることがあります。
※4 給水量が19L/分の場合の目安時間。給排水事情やふろ水、「除菌・防臭」の使用により長くなります。
※5 水量が決まっているコース。必要に応じて水量を変更してください。(洗濯量は計量しません)
※6 シャワーすすぎは選べません。
※7 洗濯～乾燥では取消不可、また「1分」も選べません。
※8 標準・わが家流コースでは「低温乾燥」も選べます。ドライ・毛布コースは「低温乾燥」に設定されます。22ページ

すすぎ表示の種類

シャワーすすぎ
シャワーで、洗濯物全体に水をしみこませ、脱水で絞って、すすぐ。

ためすすぎ
表示水量まで給水後、すすぐ。

注水すすぎ
表示水量に関係なく、44L[47L]まで給水後かくはん→注水すすぎをおこなう。

すすぎ表示の見かた

注水 2 1(回)	注水(点滅) 2 1(点滅)(回)	注水 2(点滅) 1(回)	注水(点滅) 2(点滅) 1(回)	注水 2(点滅) 1(点滅)(回)	注水(点滅) 2(点滅) 1(点滅)(回)	注水 2 1(回)
ためすすぎ1回	注水すすぎ1回	ため2回 または シャワー+ため	注水2回	ため3回	注水3回	すすぎなし

各ボタンで選べる内容

コース	洗い	すすぎ※6	脱水※7	乾燥※8	水量
標準 (わが家流)	3～18分(1分刻み)・洗いなし	ため1回·注水1回·ため2回·注水2回·ため3回·注水3回·すすぎなし	1分・3分・6分・9分・脱水なし	自動·15分·30分·45分·60分·90分·乾燥なし	12L・18L・24L・27L・31L・34L・37L・40L・44L [47L]
すすぎ1回		ため1回・注水1回 すすぎなし			
10分	2分延長可 〈取消不可〉	1分延長可 〈取消不可〉	2分延長可 〈取消不可〉	15分·30分·45分·60分·90分·乾燥なし	—〈変更不可〉
強力	自動(「－－」表示)・洗いなし	ため1回·注水1回·ため2回·注水2回·ため3回·注水3回·すすぎなし	1分・3分・6分・9分・脱水なし	自動·15分·30分·45分·60分·90分·乾燥なし	12L・18L・24L・27L・31L・34L・37L・40L・44L [47L]
ソフト	3～18分(1分刻み)・洗いなし				
ドライ	10分・洗いなし	ため2回·すすぎなし	2分〈ソフト脱水95秒〉・脱水なし		
毛布	6～18分(1分刻み)・洗いなし	ため1回·注水1回·ため2回·注水2回·ため3回·注水3回·すすぎなし	1分・3分・6分・9分・脱水なし	低温(3時間に設定)·30分·60分·90分·乾燥なし	
快速	2分延長可 〈取消不可〉	1分延長可 〈取消不可〉	8分〈変更不可〉	15分·30分·45分·60分·90分	—〈変更不可〉
干す前	3～18分(1分刻み)・洗いなし	ため1回·注水1回·ため2回·注水2回·ため3回·注水3回·すすぎなし	3分・6分・9分 〈取消不可〉		12L·18L·24L·27L·31L·34L·37L·40L·44L [47L]
槽除菌		ため1回(Ag+ イオンコート) 〈変更不可〉	1分・3分・6分・9分・脱水なし		12L〈変更不可〉

脱水表示の見かた

6 3 ⋟1⋞ (分)	6 ⋟3⋞ 1 (分)	⋟6⋞ 3 1 (分)	⋟6⋞ ⋟3⋞ 1 (分)	6 3 1 (分)
1分	3分	6分	9分	脱水なし

乾燥表示の見かた

60 30⋟自動⋞ 15 低温 (分)	60 30 自動 ⋟15⋞低温 (分)	60 ⋟30⋞自動 15 低温 (分)	60 ⋟30⋞自動 ⋟15⋞低温 (分)	⋟60⋞ 30 自動 15 低温 (分)	⋟60⋞ ⋟30⋞自動 15 低温 (分)	60 30 自動 15 低温 (分)
自動乾燥	15分	30分	45分	60分	90分	乾燥なし

低温乾燥の表示の見かた

「低温」のみ点灯している場合

- 標準・わが家流コースは、衣類量に応じた時間に設定（タイマー乾燥）
- ドライコースは2時間に設定
- 毛布コースは3時間に設定

60
30 自動
15⋟低温⋞
(分)

乾燥時間を選ぶと「低温」と時間が点灯

低温乾燥 60分

⋟60⋞
30 自動
15⋟低温⋞
(分)

コースの詳細 (つづき)

乾燥のみ

乾燥量と乾燥時間の目安

- 室温20℃における乾燥時間の目安です。
- 乾燥時間の ＿＿＿ は自動運転の目安です。室温や衣類の種類により自動的に制御方法が変わるため、乾燥時間が長くなることがあります。

コース	乾燥量と乾燥時間の目安		選べる乾燥時間
標　準 (わが家流)	1.5kg以下	約 50分～1時間50分	自動･15分･30分･45分･60分･90分･乾燥なし ※低温乾燥 選択可
	1.5～3kg	約 1時間50分～2時間20分	
	3～4.5kg	約 2時間20分～2時間50分	
ドライ	0.4kg以下	約 2時間	低温(2時間に設定)・30分･60分･90分･乾燥なし
毛　布	(毛布は) 2.8kg以下	約 3時間	低温(3時間に設定)・30分･60分･90分･乾燥なし
仕上げ	0.5kg以下	約 30分	自動･15分･30分･45分･60分･90分〈取消不可〉
	0.5～2kg	約 30分～60分	
	2～4.5kg	約 60分～90分	
ハンガー静止	脱水後の衣類 2kg以下	25ページ をご覧ください	15分･30分･45分･60分･90分〈取消不可〉 ※低温乾燥 選択可
干す前	6kg以下	約 30分	15分･30分･45分･60分･90分〈取消不可〉

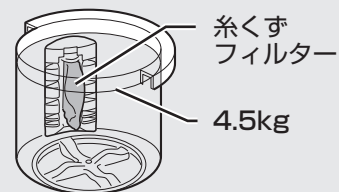
乾燥量にご注意！

多いと乾きむらや乾き残りの原因になったり、乾いてかさの増えた衣類が内部ですれて、衣類を傷める原因になります。

- 衣類の種類・気温・湿度・設置環境によって乾燥不足や乾きすぎになることがあります。
- **容量の目安**

  乾いた衣類を押さえずに入れた場合、糸くずフィルターの上部あたりで、約4.5kgです。(素材などにより異なる)

糸くず
フィルター

4.5kg

エラー表示・お知らせ表示

● 点灯・点滅している進行表示(「洗い」「すすぎ」などのランプ)を急速点滅させながら、以下の表示でお知らせします。

表示・お知らせ内容		お調べください	原因を取り除いて再スタート
E01	給水できない	● 蛇口を開けましたか。(ふろ水給水時にも) ● 断水していませんか。 ● 給水弁用フィルターが詰まっていませんか。(49ページ)	「スタート」を押す
		●「槽の外側まで洗浄する場合」で排水ホースを立てましたか。(52ページ)	排水ホースを立て、初めからやり直す
	給水が止まらない	● 排水ホースの位置が高くありませんか。 ① 電源を切り、排水ホースを水平(高さ10cm以下)にする。 ② 電源を入れ直し、排水してから洗濯を続ける。	
E02	ふたが開いている	● ふたをきっちり閉めていますか。「カチッ」と鳴るまでしっかり閉めてください。(ロックピンが出ているときは (56ページ))	
E03	排水できない	**● 排水口が詰まっていませんか。** ● 排水ホースがつぶれていたり長すぎませんか。 ● 排水位置が10cm以上になったりホースの先がふさがっていませんか。(据付説明書) ● 排水ホースを3m以上に延長していませんか。	「スタート」を押す
E04	脱水できない	● 本体が傾いたり、がたついていませんか。 ● 洗濯物がはみだしかけていませんか。 ● 洗濯物が片寄っていませんか。 (特にジーパンや厚手の衣類などは片寄りやすい) 振動が大きくなり、ストップスイッチがはたらいた。 ▶ 槽が完全に止まってから洗濯物を均一に直す。	ふたを閉める 約15秒後(残水状況によっては約1分後)に回転を始める。
E19		● 排水事情が悪くありませんか。(「E03」参照) ● 洗剤を入れすぎていませんか。	「スタート」を押す
E21	ふたロックがかからない、はずれない	● ふたのロック部に、布などがはさまっていませんか。	ふたを閉め、「スタート」を押す
C…	などの表示のとき	●「C22」は (66ページ) をご覧ください。 ● 電源をいったん切り、1分ほどしてから入れ直します。 再度同じ表示をするときは故障のおそれがありますので、電源プラグを抜き、すぐに点検・修理を依頼してください。	
Ag+ランプが急速点滅 除菌・防臭 標準 槽除菌 強 Ag	最終すすぎ中に蛇口が閉じていたり、Ag+イオン発生装置の寿命などでAg+イオンの発生が止まっている	**● 最終すすぎ中に蛇口が閉じていたり、断水している。** 次回正しく給水されれば通常表示に戻ります。 **● 長期のご使用による装置の寿命。** そのままご使用いただけますが、「除菌・防臭」したい場合は、Ag+イオン発生装置の交換が必要です。 お買いあげの販売店にお問い合わせください。 ※標準コース、水量44L[47L]で「除菌・防臭/標準」を使用し、1日1回洗濯した場合の寿命は約7年です。(水質・水温などにより異なります)	

(エラー表示 / Ag+表示)

エラー表示・お知らせ表示 (つづき)

	表示・お知らせ内容		説明
ふろ水表示	洗い すすぎ (点滅しながら運転)	ふろ水給水ができなくなった	●水道水に切り換えて運転を続けます。 初めからふろ水給水ができない場合は約10分で、途中でふろ水がなくなった場合は、1〜2分後に水道水に切り換えて運転を続けます。
その他の表示	U03	(槽洗浄「槽の外側まで洗浄」中) つけ置き終了	● 52ページ にしたがって、引き続き槽洗浄をおこなってください。
	U04 (C22)	(乾燥運転中) 吸気フィルターが目詰まりしている	●**運転終了から24時間表示を続けます。** 吸気フィルターや排気フィルターを掃除してください。48ページ お手入れ後、電源を切ると表示が消えます。 ●**運転中に表示に気付いたときは･･･** 一時停止し、フィルター類を清掃後再スタートします。 再スタートしても表示は消えませんが、次回は表示しません。 ・洗濯物の量が多いときや温風の吹出口が洗濯物でふさがった場合も表示することもあります。量を減らし、再スタートしてください。 ・少量の洗濯物に対して長すぎる乾燥時間を選んだ場合も、表示することがあります。 ●**お手入れをせず、乾燥をくり返すと･･･** 「C22」を表示して運転が止まります。電源を切ってフィルター類を掃除し、乾燥し直してください。 (それでも「C22」を表示するときは故障のおそれがあります。 電源プラグを抜き、すぐに点検・修理を依頼してください)
	U05	(洗濯〜乾燥運転中) 洗濯物の量が多い	●洗濯量が多い場合、お知らせします。 電源を切って適量に減らしてスタートし直してください。 放置していても、いったん残り時間表示に変わって運転を続けますが(乾燥に入ると再び「U05」を表示)、乾きが悪くなりますので、ご注意ください。
	U07	電源が切れていない	●表示中は電源「入」を受け付けません。 表示が消えてから操作してください。
	Hi↔15 交互に表示 (Hi↔20)	槽内が高温なので送風運転している	●槽内が高温のときに一時停止すると、送風で槽内の温度を下げてからふたロックを解除します。57ページ ●「Hi↔20」を表示したときは、いったん電源を切り約1分後に入れ直します。再度、同じ表示をするときは、故障のおそれがあります。 電源プラグを抜き、すぐに点検・修理を依頼してください。

別売品

詳しくは、**お買いあげの販売店**または**お客様ご相談窓口** 54ページ にお問い合わせください。

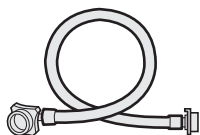
取扱説明書に記載の部品および価格は、2013年2月現在のもので、変更する場合があります。

延長用給水ホース

流通コード　希望小売価格(税抜価格)

1m用
210 360 0110　1,365円(1,300円)
2m用
210 360 0111　1,837円(1,750円)
3m用
210 360 0112　2,100円(2,000円)
5m用
210 360 0113　2,887円(2,750円)

給水ホース

0.5m用
210 360 0291
1,365円(1,300円)
1m用
210 360 0187
1,890円(1,800円)

オートストッパー付き水栓ジョイント

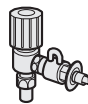
直形ノズル
YSP-2A　2,625円(2,500円)
L形ノズル
YSP-2L　3,150円(3,000円)
給水栓
YS81　6,090円(5,800円)

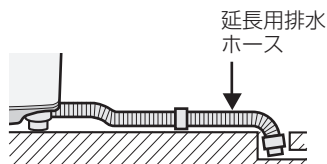
YSP-2A

YSP-2L

YS81

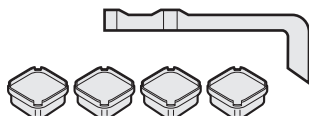
分岐水栓

211 425 0164
5,985円(5,700円)

延長用排水ホース(長さ1.3m)

210 360 0465
2,100円(2,000円)

排水Lつぎて

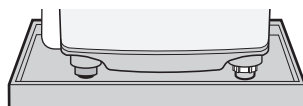
210 247 0062
1,312円(1,250円)

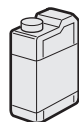
真下排水つぎてセット

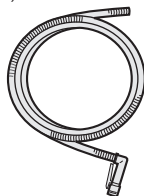
(据付脚　高さ2.7cm　4個同梱)
ES-MH2
2,100円(2,000円)

(プラスチック製)

洗濯機用トレー

排水口はなく防水パンとは異なります。防水パンについては住設機器メーカーなどにお問い合わせください。

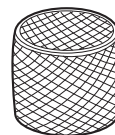
幅585 奥行585 高さ10（mm）
(内寸：幅580　奥行580　深さ8(mm))
210 416 0060
3,885円(3,700円)

洗濯槽クリーナー (塩素系)

ES-C
2,100円(2,000円)

ふろ水ホース(7m)

付属のふろ水ホースが短い場合、ふろ水フィルターを付け替えて使います。
(延長用ではありません)
210 360 0473
1,890円(1,800円)

洗濯キャップ

210 938 0003
1,575円(1,500円)

大型毛布用丸型ネット

210 931 0005
4,410円(4,200円)

給水弁用フィルター

210 337 0217
315円(300円)

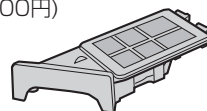
糸くずフィルター

210 337 0413
525円(500円)

排気フィルター

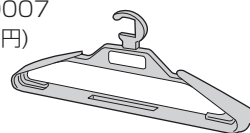
210 337 0407
525円(500円)

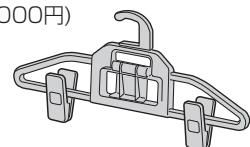
吸気フィルター

210 337 0406
1,575円(1,500円)

PCフィルター

210 337 0380
525円(500円)

ハンガーA

210 353 0007
525円(500円)

ハンガーB

210 353 0008
1,050円(1,000円)

仕様

- 下表は、日本電機工業会自主基準による。
- 電源プラグを差し込んだ状態で、電源スイッチを「切」にしたときの待機時消費電力は0(ゼロ)です。
- 本機はヘルツ(Hz)フリーです。転居により電源周波数が変わっても、部品の取り換えや調整は不要です。

形名	ES-TX820	ES-TX920
電源	100V 50/60Hz共用	
標準洗濯・脱水容量	8.0kg (乾燥布質量)	9.0kg (乾燥布質量)
標準乾燥容量	4.5kg (乾燥布質量)	
標準水量	44L	47L
標準使用水量	86L(標準コース)	96L(標準コース)
電動機定格消費電力	225W	245W
電熱装置定格消費電力	860W	
乾燥時消費電力	960W	
運転音	洗い時35dB 脱水時38dB 乾燥時44dB	洗い時37dB 脱水時38dB 乾燥時44dB
洗濯の方式	うず巻式	
乾燥方式	排気式	
水道水圧	0.03〜0.8MPa	
外形寸法※	幅600×奥行650×高さ1,025(mm)	
製品質量	43kg	

ふろ水ポンプ	
定格	AC100V 50/60Hz共用
揚水量 長さ4m時	揚程1m 12L/分

※幅には排水ホースを、高さには給水ホースを含む。

シャープはエコポジティブ。

省資源　節水・省エネ性に優れた「穴なし槽」。

リサイクル　洗濯機の底台や水槽などに再生プラスチックを採用。

省エネ　待機時消費電力ゼロ。

グリーン材料　プリント基板に無鉛はんだを採用。クロム化合物を含まない塗装鋼板を採用。

お問い合わせ先

お問合わせの前にもう一度「こんなときは?」(55〜61ページ)、「エラー表示・お知らせ表示」(65〜66ページ)をご確認ください。

(55〜61ページ)、(65〜66ページ)

メールでのお問い合わせなど
【シャープサポートページ】
シャープ　お問い合わせ　検索
http://www.sharp.co.jp/support/

使用方法のご相談など
【お客様相談センター】
固定電話、PHSからは、フリーダイヤル **0120-078-178**
携帯電話からは、ナビダイヤル **0570-550-449**

修理のご相談など
【修理相談センター】
固定電話、PHSからは、フリーダイヤル **0120-02-4649**
携帯電話からは、ナビダイヤル **0570-550-447**

※非通知設定の電話は、最初に「186」をつけておかけください。詳しくは、取扱説明書54ページをご覧ください。

シャープ株式会社
本社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号
健康・環境システム事業本部 〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号

Printed in China
TINSJA715QBRZ 13B― CN ③